# Его имя связано с дорогой в космос

Константин Руднев - человек уникальной судьбы, биография его связана с двумя великими событиями в истории нашей страны – Днём Победы в Великой Отечественной войне и первым полётом человека в космос. Многие периоды его жизни остаются под грифом «Секретно», но то, что о нём известно, создаёт портрет грамотного руководителя, талантливого организатора, порядочного и скромного человека. Ему удавалось сохранять самообладание в самых, казалось бы, безвыходных ситуациях. А подчинённые запомнили его заботу и внимание к простым рабочим.

Кстати, этими качествами обладал и старший брат Константина - Николай. В биографиях братьев очень много общего. И тот, и другой в 1941-1945 годах руководили стратегическими производствами, в послевоенное время поднимали промышленность и оба были удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда.

Но вернёмся к биографии Константина Руднева. Он родился в семье учителя в Туле 22 июня 1911 года. Работал с 15 лет. В 1928 году окончил школу и сдал вступительные экзамены в Ленинградский приборостроительный институт. Но из-за отсутствия мест его не приняли. Пошёл работать электромонтёром в шахту, а в 1930 году поступил в Тульский механический институт. Получив диплом, в 1935 году устроился на Тульский оружейный завод. Молодого специалиста приняли в центральное конструкторское бюро. Познавая тонкости профессии, Константин Николаевич прошёл путь от инженера до начальника научно-исследовательского испытательного отдела, а затем и конструкторского отдела. Ему было поручено создание автомата синхронной стрельбы пулемёта через винт работающего пропеллера. За это изобретение К.Н. Руднев получил свою первую награду – медаль «За трудовую доблесть». В 1939 году он стал главным инженером Тульского оружейного завода.

В 1941 году вместе с предприятием эвакуировался в Медногорск. По воспоминаниям Руднева, уже в пути заводу была присвоена секретная литера «314» и дан план – выпустить в октябре 3000 винтовок. Размещались на новом месте тяжело. На ходу достраивали помещения, экстренно устанавливали и пускали в работу станки. Первую продукцию завод дал практически под открытым небом в ноябре. Отставание по плану быстро наверстали, но ценой невероятных усилий: полуголодные рабочие трудились в холодных цехах по 12-14 часов. Именно поэтому, как только производство удалось стабилизировать, особой заботой руководства завода стало налаживание быта рабочих. По инициативе Константина Николаевича открыли цех ширпотреба, который изготавливал одежду и обувь. Он же руководил на заводе запуском производства пушек ШВАК. Рудневу удалось почти невозможное: предприятие, не снижая темпов выпуска основной продукции – самозарядных автоматических винтовок, освоило изготовление нового изделия.

Директором завода № 314 Константина Николаевича Руднева назначили в 1943 году. Среди его решений, как руководителя военного предприятия, были и такие, которые сегодня кажутся странными. Чтобы поднять дух эвакуированных рабочих, он командировал в 1943 году несколько человек в Тулу. И это несмотря на тяжёлый, напряжённый режим работы. Вернулись они из родного города в Медногорск с голубями. Это подняло настроение оторванных от дома, трудившихся без выходных, людей. Кроме того, голуби были страстью многих туляков. Когда стало известно о победе над Германией, во двор завода по приказу Руднева выкатили две бочки спирта. И люди вместе праздновали самый счастливый день жизни.

В послевоенные годы Константин Николаевич с присущей ему энергией взялся за перестройку производства завода, освоение новой продукции. Но завершать его начинания пришлось уже другим людям, поскольку в 1947 году К.Н. Руднев был переведён на должность директора Научно-исследовательского института № 61 Министерства вооружения СССР. С этого момента и на долгие годы его труд, вне зависимости от должностей и мест работы, связан с ракетным вооружением. В 1950 году Руднев – директор НИИ № 88, в котором главным конструктором баллистических ракет дальнего действия был Сергей Павлович Королёв. Институт создавался как основная база по ракетному вооружению с жидкостными ракетными двигателями, его детищем стала знаменитая ракета Р-7.

Однажды Константин Николаевич вызвал негодование Королёва своим решением премировать рабочего, обронившего болт в центральном отсеке ракеты. Рабочий сообщил о своей оплошности, которая могла обернуться аварией, руководству. Руднев, случайно оказавшийся в это время в цехе, заявил, что не уйдёт, пока болт не будет найден. В итоге он более двух часов находился в ангаре, где температура доходила до 50 градусов жары. Наконец, злосчастный болт был найден, и Руднев предложил выдать рабочему премию «за честность и самоотверженность при выполнении трудового задания». Королёв же посчитал, что за такие штучки надо не премировать, а наказывать. «Сергей Павлович нас простит. Когда прилетит ракета, ему не до этого будет», – сказал Константин Николаевич и своего приказа не изменил.

Все решения по Р-7 и контроль за их выполнением с 1957 года возлагаются на Константина Руднева, ставшего заместителем Председателя Государственного комитета СССР по оборонной технике. Его расстраивали неудачные запуски, он мрачно шутил: «Если подсчитать затраты, получится, что мы стреляем городами».

Но в 1960 году межконтинентальная баллистическая ракета после успешных испытаний была принята на вооружение Советской Армии. Руднев снова одержал победу, за которой последовала новая задача – космический проект СССР. На плечи Константина Николаевича легла координация множества предприятий и научных институтов всего Союза. Под его руководством был запущен первый искусственный спутник Земли. Затем начались эксперименты – полёты в космос живых организмов. Только после нескольких удачных запусков было принято решение о полёте в космос человека.

За подготовку первого полёта человека в космос Константин Николаевич Руднев был удостоен звания Героя Социалистического Труда. Правда, приказ о награждении был секретным, как и многие разработки, которыми он занимался.

В 1961 году Руднев перешёл из военной отрасли в «гражданскую экономику». Он стал заместителем председателя Совета Министров СССР, председателем Государственного комитета по координации научно-исследовательских работ СССР, затем министром приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР. На этом этапе его главной заботой стало создание и внедрение автоматизированной системы управления «АСУ-Прибор». Правда, премия Совета Министров СССР за это изобретение запоздала и была вручена уже после смерти. Константин Николаевич скончался 13 августа 1980 года в Москве.

Вклад Руднева в промышленность нашей страны очень значителен. Константин Николаевич немало сделал и для нашего города. Его имя навсегда связало Медногорск с дорогой в космос.

**Награждён: Звездой Героя Социалистического Труда, шестью орденами Ленина, орденами Октябрьской Революции, Отечественной войны II степени, двумя орденами Трудового Красного Знамени и медалями.**

**Биография героя предоставлена сайтом Центральной городской библиотеки.**