



**ГЛАВА 4.10.2.23. «РУСАКОВ Олег Сергеевич»**  
(1927)



(в Коврове жил и работал в 1951 – 1997 гг.)  
**директор КБ «Арматура»** (1970-1988 гг.)  
**лауреат Государственной премии СССР** (1977 г.)

<b>Орден Ленина</b> 	<b>2 ордена Трудового Красного Знамени</b> 	<b>Орден «Знак Почёта»</b> 	<b>лауреат Государст. премии СССР</b>  1977 г.

«Олег Сергеевич **Русаков** – начальник и гл. конструктор КБ «Арматура» с 1970 по 1988 гг., оставивший заметный след, как в жизни города, так и за его пределами...» [*«Рожд.сб., вып.Х», 2003*].

«В середине 1970-х гг. в КБ «Арматура» начались работы по созданию автоматически работающего агрегата стыковки и отвода коммуникаций ракетно-космического комплекса «Зенит». Огромная роль в развитии направления по созданию механизма стыковки и отвода коммуникаций принадлежит О.С. **Русакову** – руководителю и гл. конструктору КБА в период с 1970 по 1988 гг., лауреату Государственной премии СССР» [*Сазыкин Ю.М., «Я благодарен судьбе»*].

О.С. **Русаков** пользовался заслуженным авторитетом среди работников предприятия, в объединениях, предприятиях и организациях отрасли, в аппарате Министерства. Проводил большую работу по совершенствованию социальной сферы. За время работы руководителем на предприятии построено более 70% всего жилого фонда, обеспечено полное удовлетворение спроса в детских дошкольных учреждениях, создана спортивная база, более чем в два раза расширена база отдыха, полностью обеспечивающая потребности предприятия.

Олег Сергеевич **Русаков** принимал активное участие в общественно-политической жизни предприятия и города.

«За большие заслуги в создании образцов новой техники О.С. **Русаков** награждён орденом Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом Знак Почёта и медалями Советского Союза...» [*«Рожд.сб., вып.Х», 2003*].



О. С. Русаков

\*\*\*\*\*

**«Биографическая справка»:**

<b>1927</b>	- родился 16 января 1927 г. в г. Богородицк Тульской области в семье служащих.	
<b>1951 – 1997</b>	- жил и работал в Коврове.	с 24 лет
<b>1970 – 1988</b>	- руководитель и гл.конструктор КБА.	с 45 лет
<b>1988 – 1997</b>		с 61 года

«Олег Сергеевич **Русаков** родился 16 января 1927 г. в г. Богородицк Тульской области в семье служащих. Отец, **Русаков Сергей Георгиевич**, инженер-плановик, работал в г. Болохово на Шахтах Тулауголь. Мать, **Русакова Надежда Ивановна**, учительница в семилетней школе г. Болохово. Сестра **Чубарова Ирина Сергеевна**, ст. инженер одного из главков Министерства авиационной промышленности...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1934 г.** «В 1934 г. **О.С. Русаков** поступил в школу и к 1941 г. окончил семилетку...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1941 г.** «С началом Великой Отечественной войны Олег Сергеевич вместе с родителями находился в эвакуации в колхозе Кзыл Аскер Ферганской области Узбекской ССР. Как и всем ему пришлось работать в колхозе, в т.ч. и на сборе хлопка.

С возвращением родителей в г. Болохово в 1944 г. он начал учиться в Тульском механическом техникуме и параллельно в 1946 г. окончил экстерном среднюю школу с золотой медалью, что дало ему право поступить без экзаменов в том же году в Тульский политехнический институт. Быстро пролетели студенческие годы, защищен дипломный проект, получены «красный» диплом и направление на работу в г. Ковров на завод 575 (ныне Ковровский механический завод) ...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1951 г.** «В 1951 г. его принимают кандидатом в члены ВКП (б). С таким «багажом» он и прибыл в Ковров в распоряжение директора завода. На направлении стоит резолюция директора завода **Д.П. Даниленко** следующего содержания: «Оформить запрос о допуске в ОКБ. Временно направить в цех № 1 на должность инженера цеха с окладом 800 руб. Ж/площадь – комната на двоих». Через два месяца с характеристикой начальника цеха: «...Поручаемую работу выполняет аккуратно, в указанные сроки, технически грамотный, в производственных вопросах разбирается хорошо» **О.С. Русакова** переводят в ОКБ-2.

В начальный период своей деятельности в качестве инженера-конструктора, конструктора 1-ой категории, ведущего конструктора **О.С. Русаков** выполнил большой объём работ по разработке дискового магазина на 52 патрона для автомата Калашникова, электроспуска к пушке Слостина, по отработке авиационных пушек АО-9, АО-10. Эта работа им проводилась в тесном контакте с **В.П. Грязевым** и **А.Г. Шипуновым**. Пушки АО-9 и АО-10 после отработки под индексом ГШ-23 и ГШ-30 были приняты на вооружение...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1953 г.** «В 1953 г. **О.С. Русаков** принимается из канд. в члены ВКП (б), и в 1955 г. избирается освобождённым секретарём партбюро ОКБ-2...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1956 г.** «К творческой работе он возвращается в 1956 г., а в 1958 – назначается нач. отдела стрелково-пушечного и авиационного вооружения. В этой должности кроме таланта конструктора в полной мере проявился талант организатора и руководителя работ...» [**«Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1960 г.** «Независимо от того, что в мае 1960 г. наше предприятие было переведено на работы, связанные с созданием оборудования для стартовых пусковых комплексов, в отделе некоторые работы по старой тематике продолжались до 1967 г. К этому времени несколько лёгких автоматов, ручной и единый пулемёты успешно проходили различ-

ные испытания. Под руководством О.С. **Русакова** ведущим конструктором А.С. Константиновым началась разработка новой схемы автомата, основанной на принципе сбалансированной автоматики. Были разработаны автоматы СА-001 и СА-002 - прототипы того автомата «СА» Константинова, который по результатам войсковых испытаний был рекомендован для принятия на вооружение, опередив по некоторым параметрам в 1,5-2 раза автомат Калашникова АК-74. Начавшаяся в 1958 г. работа по созданию снайперской самозарядной винтовки под руководством О.С. **Русакова** проводилась в отделе А.С. Константиновым на основе творческого соревнования с ижевским конструктором Е.Ф. Драгуновым. Винтовки, в конце концов, оказались близкими между собой по своим характеристикам, но по ряду причин для войсковых испытаний была выбрана винтовка конструкции Е.Ф. Драгунова.

В том же 1958 г. в отделе под руководством О.С. **Русакова**, на основании требований ВВС, началась разработка агрегата подготовки боекомплекта для восьми авиационных пушек калибра 23, 30 и 37 мм, а также модернизации машинки для снаряжения и расснаряжения патронных лент этих пушек. В результате этой работы на снабжение ВВС принимаются агрегат АМПБ-62 и машинка УЭМС-62.

Параллельно с перечисленными работами, в период с 1960 по 1962 год отдел под руководством О.С. **Русакова** успешно разработал конструкцию стенда для всесторонних испытаний изделий пневмоарматуры на высокое и сверхвысокое давление с диапазоном давлений от 0,1 до 400 кгс/см<sup>2</sup>, диапазоном расходов от 0 до 25 кг/с с массой испытуемых изделий до 150 кг

По договору с ОКБ-1 (гл. конструктор С.П. Королёв) были разработаны транспортничная (грузовая) сетка для транспортировки вертолетами МИ-4 и МИ-6 с места приземления спускаемых агрегатов и несколько манипуляторов для демонтажа и извлечения из спускаемого агрегата установленных в нем приборов

К этому времени произошли изменения и в личной жизни Олега **Русакова**. Он женился на Уваровой Лидии Ивановне, у них в 1961 г. родился сын Сергей, окончивший школу с золотой медалью и МВТУ им. Баумана, ныне работающий на том же предприятии заместителем начальника расчётно-аналитического центра. В 1966 г. родилась дочь Надежда, окончившая школу также с золотой медалью и с красным дипломом Московский институт управления им. Орджоникидзе, в настоящее время работает в Москве. Молодожёны сдали свои «девятиметровки» и получили двухкомнатную квартиру в новом доме, но без ванны...

С появлением необходимости запуска новых космических станций, а также полёта космонавтов на Луну модернизируется ракета-носитель «Протон» (появляется третья и четвертая ступени) и разрабатывается новая ракета-носитель «Н-1» Для обеспечения запуска этих ракет отделу в периоде 1965 по 1969 гг. необходимо было разработать 8 механизмов для «Протона» и 53 механизма для «Н-1». Эта задача О.С. **Русаковым** была успешно решена. В основном работа по проектированию была поручена молодым специалистам, направленным в это время в отдел. Сам Олег Сергеевич непосредственно участвовал в творческом процессе создания механизмов, о чем говорят более 20 полученных и внедренных авторских свидетельства на изобретения...» [**Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1968 г.** «Как высококвалифицированного, технически грамотного, эрудированного специалиста, обладающего опытом конструкторской работы и организаторскими способностями, приказом министра в декабре 1968 г. О.С. **Русакова** назначили зам. нач. Конструкторского бюро «Арматура» по серийным и конструкторским работам...» [**Рожд.сб., вып.Х», 2003**].

**1970 г.** «В декабре 1970 г. О.С. **Русакова** назначили начальником и главным конструктором КБ «Арматура».

В период закрытия работ по теме «Н-1» О.С. **Русаков** в 1971 г. договорился с Ташкентским филиалом Конструкторского бюро, руководимым В.П. Барминым о выполнении своим предприятием ряда работ по разработке и изготовлению оборудования для научных космических станций. Особенно большой вклад О.С. **Русаков** внёс в выполнение работ

по установке глубинного бурения грунта на Луне (ЛБ-09) и в создание механизмов его перегрузки для анализа грунта на планете Венера...» [«Рожд.сб., вып.Х», 2003].

**1977 г.** «За вклад в создание буровой установки О.С. **Русакову** в 1977 г. было присвоено звание лауреата Государственной премии СССР.

В дальнейшем О.С. **Русаков** обеспечил создание 37 механизмов стыковки и отвода наземных коммуникаций технологических систем для универсальной ракетно-космической транспортной системы «Энергия-Буран».

При непосредственном техническом и административном руководстве О.С. **Русакова** были проведены мероприятия по созданию новых направлений в работе, созданию многопрофильного конструкторского бюро с опытным производством и испытательной базой, полностью обеспечивающими потребность отрасли...

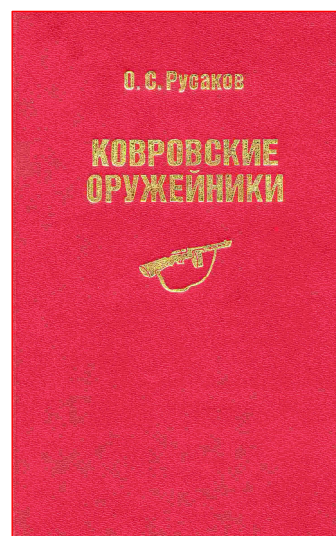
Под руководством и при непосредственном участии О.С. **Русакова** осуществлено техническое переоснащение производственно-испытательной базы предприятия, строительство новых производственных объектов. Производственные площади опытного производства увеличились более чем в два раза, более чем в три раза увеличились основные фонды предприятия, широко внедрялись станки с ЧПУ, в том числе типа «обрабатывающий центр» (ИР-500), новые технологические процессы, робототехнические системы электронно-вычислительные машины и др., систематически увеличивался выпуск опытной и серийной продукции...

О.С. **Русаков** принимал личное участие на всех стадиях разработки и отработки изделий, неоднократно выезжал на заводы-изготовители и места эксплуатации изделий. Своим трудолюбием и настойчивостью в достижении поставленной цели, личным примером мобилизовал коллектив на чёткую и слаженную работу, строгое соблюдение сроков выполнения заданий, при высоком качестве выпускаемых изделий и документации, при положительном морально-психологическом климате в коллективе. В результате этого предприятие не имело случаев невыполнения заданий, систематически завоевывало классные места в соревновании среди НИИ и КБ Министерства. Он постоянно уделял большое внимание работе с кадрами. За время своей трудовой деятельности воспитал немало опытных специалистов, работающих в настоящее время на руководящих должностях предприятия...

Начиная с 1971 г., постоянно избирался членом ГК КПСС, а с 1970 г. постоянно избирался депутатом Ковровского Совета народных депутатов, избирался в состав парткома предприятия, членом президиума областного совета отраслевого профсоюза и президиума городского совета профсоюза. Он неоднократно награждался Почётными грамотами Владимирского обкома КПСС и облисполкома, Ковровского ГК КПСС и горисполкома, заносился на городскую Доску почёта...» [«Рожд.сб., вып.Х», 2003].

**1988 г.** «В 1988 г. по состоянию здоровья он был освобождён от должности нач. и гл. конструктора КБ «Арматура», однако продолжал трудиться на предприятии до 1997 г. ... Чернозубов М.И.» [«Рожд.сб., вып.Х», 2003].

**1995 г.** «В 1995 г. вышла в свет книга «Ковровские оружейники» – о первом в стране конструкторском бюро стрелкового оружия, его славном пути на протяжении 45-летней деятельности по созданию и отработке оружия, о людях – творцах этого оружия, внесших значительный вклад в приближении Дня Победы в Великой Отечественной войне. Автор книги Олег Сергеевич **Русаков** – бывший начальник и главный конструктор, руководивший деятельностью этого КБ с 1970 по 1988 гг., оставивший заметный след, как в жизни города, так и за его пределами...» [«Рожд.сб., вып.Х», 2003].



\*\*\*\*\*