

Калининград (ныне городской округ Королёв Московской области) в годы Великой Отечественной войны заслужил звание «Город Трудовой Доблести и Славы»

Постановлением Межгосударственного Союза Городов-Героев №136 от 26 мая 2016 года городу Королёву присвоено почётное звание «Город Трудовой Доблести и Славы» за героический трудовой вклад в 1941-1945 г.г. в нашу победу в Великой Отечественной войне. 10 сентября 2016. г. в День города наукограда Королёва соответствующий диплом был вручён главе города А.Н. Ходыреву председателем Межгосударственного Союза Городов-Героев лётчиком-космонавтом СССР В.В.Горбатко.



Город Калининград (ныне г.о. Королёв) сыграл особую роль в Победе в Великой Отечественной войне. Находясь всего в нескольких десятках километров от линии фронта, город жил напряжённой жизнью в условиях военного времени.

В июле 1941 г на территории города Калининграда, включая Болшево и посёлки, было открыто 14 госпиталей, которые располагались в домах отдыха, санаториях «Подлипки» и «Сосновый бор», калининградских школах № 1 и № 4, яслях №2 по ул. Сталина (ныне ул. Циолковского). Были сформированы батальон народного ополчения и партизанский отряд.

Уже в ноябре 1941 г. в Калининградском ремесленном училище №3 и подвалах нескольких жилых домов начали работать оружейно-пулемётные мастерские по ремонту различного вида вооружения, поступавшего с фронта. В декабре 1941 г. их перевели в опустевшие цеха завода им. М.И. Калинина №8, эвакуированного на Восток, и передали оставшееся неиспользованное оборудование.



Учащиеся ремесленного училища РУ-3, 1941 г.

Учащиеся Костинского швейного техникума шили бельё и другое военное обмундирование для советских воинов.

В годы Великой Отечественной войны на фронт ушло около двадцати пяти тысяч калининградцев. Более восьми тысяч из них не вернулись домой с войны. Героями Советского Союза стали двадцать семь человек живших, учившихся либо работавших в подмосковных Калининграде, Костино, Болшево, Валентиновке,

входящих в настоящее время в городской округ Королёв Московской области. Пять человек стали полными кавалерами Ордена Боевой Славы.

Завод №380

В 1937 году в Подлипках на территории Центрального испытательного аэродрома Наркомата обороны СССР создаётся новое авиационное предприятие - Конструкторское бюро №29 во главе с В.А. Чижевским. В сентябре 1939 года КБ-29 реорганизуется в Союзный авиационный завод №289. Главный конструктор П.О. Сухой.

На заводе построен первый цельнометаллический самолёт - истребитель И-4 (АНТ-25) и ближний бомбардировщик - Су-2.

В октябре 1941 года завод №289 эвакуируется в Пермь. На промплощадке аэродрома в Калининграде создаётся новый завод №380. Главная задача завода - обеспечить ремонт повреждённых в боях под Москвой самолётов и авиационного вооружения. Весь период Московской битвы на аэродроме в Калининграде базировался штурмовой авиаполк под командованием Героя Советского Союза Валентины Гризодубовой. Здесь же ремонтировались самолёты авиадивизии дальнего действия Николая Каманина. На аэродроме испытывался также созданный на заводе в Перми новый самолёт конструкции П.О. Сухого - бронированный штурмовик.

В 1946 производственная база завода №380 была использована для создания НИИ-88, где началась разработка отечественной ракетно-космической техники.

Завод №455 (Ныне ОАО «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение»)

3 июня 1942 г. выходит постановление Государственного Комитета Обороны о создании завода №455 на базе военного производства, расположенного в Костино в цехах предприятий бывшей Трудовой коммуны.

Завод налаживает выпуск литых авиационных приборов, лент-расчалок, кассетных держателей, бомбовых замков и аварийных механических сбрасывателей для оснащения штурмовиков и бомбардировщиков, а также других элементов бомбардировочного вооружения.

Болшевский машиностроительный завод (Ныне ОАО «Альфа Лаваль Поток»)

В середине XIX века в Болшево создаётся первое в Московском уезде бумагокрасильное производство. Бумагокрасильная фабрика Ф. Рабенека послужила базой для создания в 1930 году Болшевского машиностроительного завода по производству машин для пищевой промышленности. В годы войны БМЗ выпускал военную продукцию: мины и патроны.

В 1940 году завод приступил к освоению и изготовлению мин для батальонного миномёта калибром М-82.

В 1941 году завод освоил и далее выпускал мины к ротному миномёту калибром М-50. В этот же период завод освоил выпуск реактивных снарядов для гвардейских миномётов.

Фабрика «Передовая текстильщица» (Ныне ЗАО «Королёвская шелковая фабрика «Передовая текстильщица»)

В 1875 году братья Сапожниковы перевели в Куракино часть своей шелкопрядильной и шелкоткацкой фабрики, на которой производилась впоследствии лучшая в мире парча, поставлявшаяся ко двору императора и в зарубежные страны. Кроме того, фабрика выполняла заказы российского военного ведомства на знамёна и штандарты высокохудожественной работы.

После революции фабрика лишь на короткое время прекратила свою деятельность, но в 1922 году она вновь начала выпускать свою продукцию - полунешелковые ткани на основе полиамида. В 1923 и последующие годы фабрика неоднократно выходила

победителем в социалистическом соревновании предприятий Шелкотреста, в связи с чем ей было присвоено название «Фабрика «Передовая текстильщица».

Кардинальные перемены в производство фабрики внесла Великая Отечественная война. Коллектив предприятия стал выпускать технические ткани, что определило дальнейшее направление его деятельности на многие годы вперёд. Ткачи по 2-3 смены не выходили из цехов, изготавливая высококачественный парашютный шелк, ткани для маскировочных халатов и т.д. В настоящее время фабрика продолжает выпуск технических тканей специального назначения.

Болшевская прядильная фабрика им. 1-го Мая

Фабрика возникла в 1715 году, в период становления полотняного и парусного дела в России и являлась одним из крупнейших мануфактурных производств того времени.

Во времена Петра 1-го Болшевская парусина шла на оснащение молодого российского флота. Вплоть до 70-х годов XIX века предприятие просуществовало под маркой «Ф. Рабенек и сыновья», а затем было преобразовано в «Бумагокрасильное и прядильное производство». В 1919 году из-за нехватки сырья и тяжелого положения в стране работа фабрики была остановлена. С 1 мая 1925 г. она была вновь запущена как прядильная фабрика. В честь даты запуска стала называться «Фабрика им. 1-го Мая». Она специализировалась на выпуске хлопчатобумажной и смешанной пряжи и чулочно-носочных изделий.

С первых дней Великой Отечественной войны фабрика перешла на 3-х сменный график по выпуску пряжи, идущей на изготовление тканей для военных нужд.

Завод №8ф/№88

(Ныне ЗАО «Завод экспериментального машиностроения РКК «Энергия» им. С.П. Королёва»)

История появления на подмосковной земле артиллерийского завода уходит в далёкий 1918 год, когда Советским Правительством было принято решение эвакуировать Петроградский оружейный завод вглубь страны в район полустанка «Подлипки» Северной железной дороги.

В предвоенное десятилетие завод (с 1927 г. он назывался «Завод имени М.И. Калинина в честь Михаила Ивановича Калинина – председателя ВЦИК СССР, который работал токарем-шлифовщиком на заводе до революции) становится одним из ведущих предприятий страны в создании и массовом выпуске противотанковой, танковой и зенитной артиллерии. К началу войны Завод имени М.И. Калинина №8 изготовил более 56000 орудий.

Осенью 1941 г. основные производства завода эвакуируются на Урал: в Свердловск, Пермь и Воткинск.

После разгрома немецких войск под Москвой Наркомат Вооружения принимает меры по восстановлению промышленного производства на оставшемся в Подлипках после эвакуации филиале завода, который получил №8ф.

С декабря 1941 г. по май 1942 г. здесь работали оружейно-пулемётные мастерские, которые отремонтировали и отправили на фронт: 7500 винтовок и наганов, 275 пулемётов различных систем, 189 артиллерийских орудий, 45 танков и самоходных установок с заменой отдельных частей и вооружения, а также изготовили 25200 мин и гранат и 400 финских ножей для партизанских отрядов. Во втором квартале 1942 года по решению Наркомата Вооружения на заводе был организован ремонт орудий, приходящих с фронта, в том числе 203-мм гаубиц Б-4.

Орудие Б-4 предназначалось для разрушения особо прочных сооружений, а также для уничтожения целей в глубине обороны противника. В 1942 году оно было самым

крупным и мощным, находившимся на вооружении Красной Армии. К концу 1942 года завод отремонтировал 64 Б-4 и около 240 других орудий различных калибров.

В мае 1942 году приказом Наркомата Вооружения директором завода был назначен А.Д. Каллистратов, а главным инженером Я.И. Лазаревич. Заводу была дана самостоятельность, открыт собственный счёт в банке, а также получен план Государственного Комитета Обороны по изготовлению орудий. А.Д. Каллистратову предстояло возглавить организацию нового производства – 25-мм автоматической зенитной пушки 72-К образца 1940 года.



Директор завода №88
А.Д. Каллистратов.

Для выполнения задания он привёз с собой из блокадного Ленинграда с завода «Арсенал» триста специалистов и оборудование. Часть металлорежущих станков была получена из США по ленд-лизу. Нехватка рабочих пополнилась за счёт молодёжи оружейно-пулемётных мастерских и 12-13-летних учеников Мытищинского ремесленного училища. Для проведения новейших разработок по модернизации автоматической зенитной пушки 72-К обр. 1940 г. на завод №8ф, из Свердловска вернулись разработчики этой пушки.

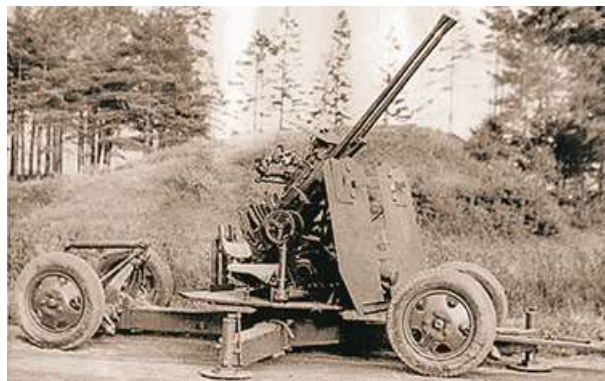
В декабре 1942 года вышел приказ, по которому Завод №8ф был переименован в Завод №88.

С октября 1942 года начали выпускать 25-мм автоматические зенитные пушки 72-К обр. 1940 г. Не раз подвергшиеся модернизации, они до конца войны оставались основным видом продукции завода. Программу 4-го квартала 1942 года, коллектив перевыполнил и вышел победителем во Всесоюзном социалистическом соревновании. Со второй половины 1943 года заводские

конструкторы приступили к модернизации пушки 72-К обр. 1940 г. Новую, упрощённую, пушку выпустили уже в четвёртом квартале. Она получила индекс 72-КМ.



25-мм автоматическая зенитная пушка 72-К.



25-мм спаренная автоматическая зенитная
установка 94-КМ.

Завод обеспечивал малокалиберной зенитной артиллерией не только армию. На базе 72-К спроектировали 25-мм морскую зенитную установку 84-КМ. В её конструкции использовалось до 95% деталей от пушки 72-КМ. За год до окончания войны была разработана 25-мм спаренная автоматическая зенитная установка 94-КМ, основу которой составили автоматы от пушки 72-К. Всего за время войны завод №88 выпустил более 5 500 орудий.

В 1946 г. на базе завода №88 было организовано НИИ-88 (Государственный, Союзный научно-исследовательский институт реактивного вооружения), а в 1956 г. завод №88 вошёл в состав ОКБ-1 (ныне «РКК «Энергия» им. С.П. Королёва»).

Центральное артиллерийское конструкторское бюро

Постановлением Государственного Комитета Обороны № 2477 СС от 5 ноября 1942 года «Об организации Центрального Артиллерийского Конструкторского Бюро при Народном Комиссариате Вооружения СССР», подписанного И.В. Сталиным, в г. Калининграде (ныне г.о. Королёв) было создано Центральное артиллерийское конструкторское бюро (ЦАКБ). Возглавил ЦАКБ (Начальник предприятия и Главный конструктор) выдающийся советский конструктор и организатор производства артиллерийских систем, генерал-полковник технических войск, Герой Социалистического труда, четырежды лауреат Сталинской премии В.Г. Грабин.



Начальник и главный конструктор ЦАКБ В.Г. Грабин.

В.Г. Грабин разработал и впервые в мире применил метод скоростного комплексного проектирования и изготовления артиллерийских систем, основанный на унификации и сокращении количества деталей и узлов, использовании принципа равнопрочности и подобию конструкций, совмещении проектирования и разработки технологического процесса производства и испытаний, а также модернизации станочного оборудования в целях обеспечения рациональной технологии производства. Благодаря этому на 92-м артиллерийском заводе им. И.В. Сталина (г. Горький) производство пушек, впервые в мире поставленных на поточное производство и конвейерную сборку, возросло по сравнению с довоенным: в декабре 1941 года - в 5 раз, в декабре 1942-го - в 16 раз, в марте 1943-го - в 18 раз, что было равносильно строительству, обеспечению станочным и иным оборудованием и квалифицированными работниками 15-16 аналогичных артиллерийских заводов. Войну завод закончил выпуском 100-тысячной пушки, чего не достиг в то время ни один артиллерийский завод в мире.

ЦАКБ разместилось на территории филиала артиллерийского завода №88 (бывшая территория артиллерийского Главного конструкторского бюро №38 (ГКБ-38), откуда В.Г. Грабин в начале 1934 года с 13 конструкторами своего отдела уехал в Горький на 92-й артиллерийский завод). Ныне это территория второго производства ОАО «РКК «Энергия» им. С.П. Королёва». В южной части г. Калининграда, в районе финских домиков, на ставшей в дальнейшем территорией третьего производства ОАО «РКК «Энергия» им. С.П. Королёва» был создан артиллерийский полигон для отстрела пушек ЦАКБ.

Основу ЦАКБ составили около 300 сотрудников (конструкторы, техники, технологи и рабочие) отдела Главного конструктора горьковского артиллерийского завода №92 им. И.В. Сталина, которые вместе с Грабиным, со своими семьями, в начале 1943 года переехали из Горького в Калининград. Летом 1943г. в ЦАКБ прибыло несколько десятков конструкторов ряда артиллерийских заводов Ленинграда и Сталинграда, ранее эвакуированных вглубь страны.

Сотрудникам ЦАКБ пришлось героически восстанавливать полностью разрушенные электро и водоснабжение и канализацию, ремонтировать цеха и конструкторские помещения, вставлять, почти полностью выбитые, оконные стёкла, класть кирпичные печи для отопления конструкторских помещений и цехов, заготавливать и привозить

дрова и т.д. и одновременно вести разработку новых образцов артиллерийского вооружения необходимого фронта.

Главной задачей ЦАКБ было проектирование, изготовление и всестороннее испытание новых и усовершенствование существующих образцов всех видов артиллерийского вооружения. На него возлагалась разработка рабочих чертежей, технических условий и прочей технической документации, а также стандартов и нормалей на узлы и детали артиллерийских систем в целях организации в минимальные сроки поточного производства принятых на вооружение образцов орудий. Оно же оказывало непосредственно техническую помощь заводам в налаживании такого производства.

В тематическом плане ЦАКБ на 1943 год - первый полный календарный год на новом месте - значилось более 50 основных тем. В число разработок входили полевые и зенитные орудия, пушки для танков и самоходных установок, для вооружения долговременных огневых точек, надводных кораблей и подводных лодок. Планировалось сконструировать минометы различного назначения. Причем один из них - калибром 240 мм - Грабин считал очень перспективным и не имеющим аналогов в мире.

В число разработок входили и авиационные пушки как классической конструкции, так и динамореактивные калибром 76 мм. План предусматривал доработки уже существующих артиллерийских систем, решение многих вопросов унификации, применение новых материалов, исследование различных схем создания перспективных орудий.

Однако этот набор тем вскоре претерпел серьёзные изменения. На первое место вышли срочные работы по проектированию противотанковой и танковой артиллерии. Грабин предвидел, что гитлеровцы будут вынуждены искать пути усиления брони и вооружения танковых соединений после больших потерь на Восточном фронте. Ход событий подтвердил это предвидение.

Фашистское командование сняло с производства легкие танки, а средние модернизировало, усилив броню. Кроме того, оно организовало выпуск новых тяжелых танков: Т-V («Пантера») с лобовой броней до 85 мм и Т-VI («Тигр») с лобовой броней около 100 мм. В начале 1943 года захваченные в ходе боев тяжелые немецкие танки отправили на полигон. Опытные стрельбы помогли определить их наиболее уязвимые места и сильные стороны.

Государственный Комитет Оборона потребовал от наркоматов внести конкретные предложения по усилению противотанковой борьбы. Грабин направил обоснованные развернутые предложения в Наркомат Вооружения, а на имя И. В. Сталина короткую докладную записку, в которой писал:

«Для надёжной борьбы с тяжелыми танками врага предлагаю: во-первых, немедленно восстановить производство 57-мм пушек ЗИС-2, во-вторых, срочно создать 85-мм танковую пушку, перевооружив ею все средние танки Т-34 (взамен имеющихся у них 76-мм пушек), не меняя при этом конструкции башни, в-третьих, для усиления противотанковыми средствами корпуса и армии создать для них 100-мм пушку, которая по своей мощности будет превосходить все, что есть в этом виде артиллерии». Все эти предложения Государственным Комитетом Оборона были оперативно приняты.

До конца Великой Отечественной войны в ЦАКБ были разработаны и приняты на вооружение:

- доработанная 57-мм противотанковая пушка ЗИС-2 обр. 1943 года, которая активно участвовала в Курской битве и последующих боях Великой Отечественной войны. Всего их было изготовлено - 13339 шт.;

- доработанная 76-мм пушка ЗИС-3 обр. 1943 г. для самой массовой советской самоходной установки СУ-76 (СУ-76М), которая участвовала в Курской битве и последующих боях Великой Отечественной

войны. Вот что пишет о ней маршал Рокоссовский: «Особенно полюбились солдатам самоходные артиллерийские установки СУ-76. Эти легкие, подвижные машины поспевали всюду, чтобы выручить пехоту, а пехотинцы в свою очередь готовы были защитить их от огня вражеских бронейщиков и фаустников». (*Рокоссовский К.К. Солдатский долг. – М.: - 1968. – С. 335.*). Всего их было изготовлено - 11442 шт.;



57-мм противотанковая пушка ЗИС-2 обр. 1943 г. на Курской дуге, 1943 г.



Самоходная установка СУ-76 с 76-мм пушкой ЗИС-3 обр. 1943 г. на исходной позиции в предгорьях Карпат, 1944 г.

• **100-мм пушка БС-3 обр. 1944 года** — самая мощная противотанковая пушка Второй мировой войны, которая активно участвовала в тяжелых танковых боях за Кёнигсберг, Берлин и в районе озера Балатон. Всего их было изготовлено – 3816 шт;

• **85-мм пушка ЗИС-С-53 обр. 1944 года** для лучшего и самого массового танка Второй мировой войны Т-34, которая заменила грабинскую же - 76-мм пушку Ф-34, установленную на Т-34 в 1939 году. Всего их было изготовлено – 25783 шт.

По свидетельству маршала артиллерии К.П. Казакова: «За одно десятилетие (1935-1945) Грабин вместе с конструкторами, работавшими с ним, вооружил нашу Красную армию лучшими в мире орудиями. В годы Великой Отечественной войны мне довелось с пушками В.Г. Грабина участвовать во многих операциях и пройти большой боевой путь. Всегда безотказные и маневренные, они отличались мощностью огня и дальностью стрельбы. И что особенно важно – быстро укрощали гитлеровский зверинец - «тигры», «пантеры», «фердинанды» - и вместе со всей советской артиллерией по достоинству были названы богом войны. Пушками Грабина мы разгромили главные силы фашистской Германии – её танковые армады». *(Мартычук Н.Н. Конструктор Грабин. – Краснодар.: Краснодарское издательство, 1965. – С.6.)*

Все грабинские пушки не уступали, либо превосходили аналогичные иностранные образцы, включая немецкие. А дивизионная 76-мм пушка ЗИС-3, по мнению личного советника Гитлера по артиллерии профессора В. Вольфа, «является лучшим 76-мм орудием Второй мировой войны. Можно без преувеличения утверждать, что это одна из самых гениальных конструкций в истории ствольной артиллерии». О высочайшем качестве грабинских пушек говорит и тот факт, что немцы в начале Великой Отечественной войны в связи с отсутствием у них противотанковых пушек, близких по характеристикам русским, вынуждены были переделывать трофейные грабинские 76-мм дивизионные пушки Ф-22 в противотанковые.

Все указанные пушки, вместе с ранее разработанными пушками Грабина, сыграли выдающуюся роль в разгроме немецко-фашистских войск в Великой Отечественной войне. Всего же во время Великой Отечественной войны из 188 тысяч полевых орудий, изготовленных в СССР, более 70% были конструкции грабинских КБ сначала в Горьком (около 75 тысяч), а затем, в подмосковном Калининграде (около 55 тысяч), что внесло огромный вклад в нашу победу. Германия вместе со всей Европой за это же время сумела изготовить всего лишь 102 тысячи пушек.



Расчёт 100-мм противотанковой пушки БС-3 обр. 1944 г. Берлин, 1945 г.



85-мм пушка ЗИС-С-53 обр. 1944 г. для танка Т-34-85.

Президиум Верховного Совета СССР за выдающиеся заслуги в области создания новых и усовершенствование существующих образцов вооружения Указом от 18 ноября 1944 года наградила Центральное артиллерийское конструкторское бюро Народного Комиссариата Вооружения СССР **ОРДЕНОМ ЛЕНИНА** (ныне он входит в число государственных наград ОАО «РКК «Энергия» им. С.П. Королёва»).

В последние военные и первые послевоенные годы в руководящий состав ЦАКБ входили: начальник и главный конструктор В.Г. Грабин, парторг ЦК ВКП(б) А.П. Худяков, первый заместитель главного конструктора К.К. Ренне, заместители главного конструктора: Д.И. Шеффер, П.М. Назаров, С.Г. Перерушев, Л.А. Локтев, М.К. Покровский, заместитель начальника предприятия П.В. Михневич, директор завода Д.П. Крутов, главный инженер завода Б.В. Маршев, начальники СКБ: С.А. Пашков, Р.Ф. Черкасов, Б.А. Пестов, В.И. Норкин, Б.Г. Погосянц, П.Ф. Муравьёв, А.Г. Донской, начальники отделов: М.М. Розенберг, В.Д. Мещанинов, Г.Г. Болдырев, Б.И. Жидков, С.М. Колесников, В.Ф. Козлов, Л.Г. Драпкин, П.А. Тюрин, Ф.Ф. Колеганов.

В августе 1959 года по Постановлению ЦК КПСС и СМ СССР № 703-323 СС ОВ от 27 июня 1959 года коллектив ЦАКБ (около 5 тыс. человек, включая 1500 высококвалифицированных конструкторов) вошел в состав ОКБ-1 С.П. Королева, которое насчитывало в то время около 10 тыс. человек. Все «артиллеристы» сразу же активно включились в создание ракетно-космической техники, причем многие из них заняли в ОКБ-1 руководящие посты.

По воспоминаниям Б.Е. Чертока **«Объединение королевского ОКБ-1 и грабинского ЦНИИ-58** (так называлось тогда ЦАКБ – С.А.Х.) **позволило расширить общий фронт работ по космической тематике. В частности, получили ускорение программы создания спутника-разведчика и первых пилотируемых полетов, которые до этого казались далекой перспективой. Появление первой межконтинентальной твердотопливной ракеты РТ-2 (8К98) стало одним из результатов исторического объединения. Ракетчики ОКБ-1 и артиллеристы ЦНИИ-58 совместными усилиями создали межконтинентальную твердотопливную ракету, которая была принята на вооружение и простояла на боевом дежурстве 15 лет!».** (Черток Б.Е. *Ракеты и люди «Подлипки – Капустин Яр – Тюратам»*. – М.: РТСофт, 2006. С.477.). Поэтому Орден Ленина, которым ЦАКБ было награждено в 1944 году, по праву входит сейчас в перечень орденов РКК «Энергия» им. С.П. Королёва.



100-мм противотанковая пушка БС-3 обр. 1944 г. на Мемориале Славы г. Королёва. (1986 год)



85-мм пушка ЗИС-С-53 обр. 1944 г. для танка Т-34-85 на Мемориале Славы г. Королёва. (2000 год)

28 марта 2018 года Комиссия по увековечиванию памяти выдающихся граждан и значимых событий г. о. Королев Московской области под председательством руководителя Администрации г. о. Королев Ю.А. Копчика по предложению С.А. Худякова единогласно приняла решение по облику памятника генерал-полковнику технических войск, Герою Социалистического труда, четырежды лауреату Сталинской

премии, Почётному гражданину города Королёва В.Г. Грабину и месту его установки на Мемориале Славы в г. о. Королёв Московской области.

Скульптурная композиция, установленная на Мемориале Славы г. о. Королёв 12 января 2021 года, состоит из памятника В.Г. Грабина и двух его пушек: 57-мм противотанковой ЗИС-2 обр. 1943 г. и 76-мм дивизионной пушки ЗИС-3 обр. 1943 г. для самоходной установки СУ-76 (СУ-76М) и располагается рядом с 100-мм противотанковой пушкой БС-3 обр. 1944 г. и танком Т-34-85 с 85-мм пушкой ЗИС-С-53 обр. 1944 г., которые были ранее здесь установлены.



18 ноября 2022 года в преддверии Дня ракетных войск и артиллерии была торжественно открыта Мемориальная доска 12-и лауреатов Сталинской премии во главе с В.Г. Грабиным на доме 23/11 по улице Циолковского (ранее ул. Сталина, дом №1), где они жили во время Великой Отечественной войны



Более подробно с материалами о деятельности В.Г. Грабина и ЦАКБ можно ознакомиться по ссылке: **Яндекс – Худяков С.А. писатель, биограф В.Г. Грабина**

Полномочный представитель
Межгосударственного Союза Городов-Героев
в Городе Трудовой Доблести и Славы Королёв,
Заслуженный ветеран труда
РКК «Энергия» им. С.П. Королёва,
биограф В.Г. Грабина
С.А. Худяков