

Ижевский Оружейный завод



Ижевск (Устинов)

Ижевск обязан своим возникновением заводу. До революции поселок так и именовался официально: Ижевский завод. Поэтому стройная башня, венчающая старинный заводской корпус, как бы почти на всех эмблемах, посвященных нашему городу.



В 1800 г. императором Павлом I «повелено было завести на Каме оружейный завод для приготовления 100 тыс. штук холодного и огнестрельного оружия». Выбор места для строительства завода продолжался несколько лет. В числе других свои соображения о наиболее удачном и выгодном для казны размещении оружейного производства представил горный начальник Гороблагодатских, Пермских, Камских и Богословских заводов оберберггауптман 4-го класса Андрей Федорович Дерябин. В заключении, представленном в министерство финансов, он убедительно обосновал преимущество создания оружейных заводов при горных железоделательных. Проект Дерябина, несмотря на явное нежелание военного ведомства уступать горному постройку оружейного завода, получил одобрение, и именным высочайшим указом императора Александра от 20 февраля 1807 г. оберберггауптману 4-го класса А.Ф. Дерябину было поручено строительство нового оружейного завода недалеко от р. Кама



Организация производственных циклов и площадей сразу же предполагала создание в Ижевске мощного, с применением большого количества машин и механизмов, серийного производства стрелкового оружия. Ижевский завод отличала высочайшая концентрация производственных мощностей. Это являлось коренным отличием Ижевского оружейного завода от существовавших к тому времени центров оружейного дела в Туле и Сестрорецке. К примеру, на Тульском оружейном заводе в казенных фабриках велись только лишь отдельные «машинные работы», а все иное - на дому. В Ижевске же все производство оружия шло в 14 каменных зданиях на единой заводской территории. Причем большинство оружейников трудилось в одном огромном здании - главном корпусе, одном из первых многоэтажных производственных зданий в мире, где существовало четкое разделение производств по степени глубины переделов. Уже в первые годы существования завода сложилась его цеховая структура: ствольная, замочная, штыковая, приборная, ложевая, инструментальная, стальная артели или мастерские.



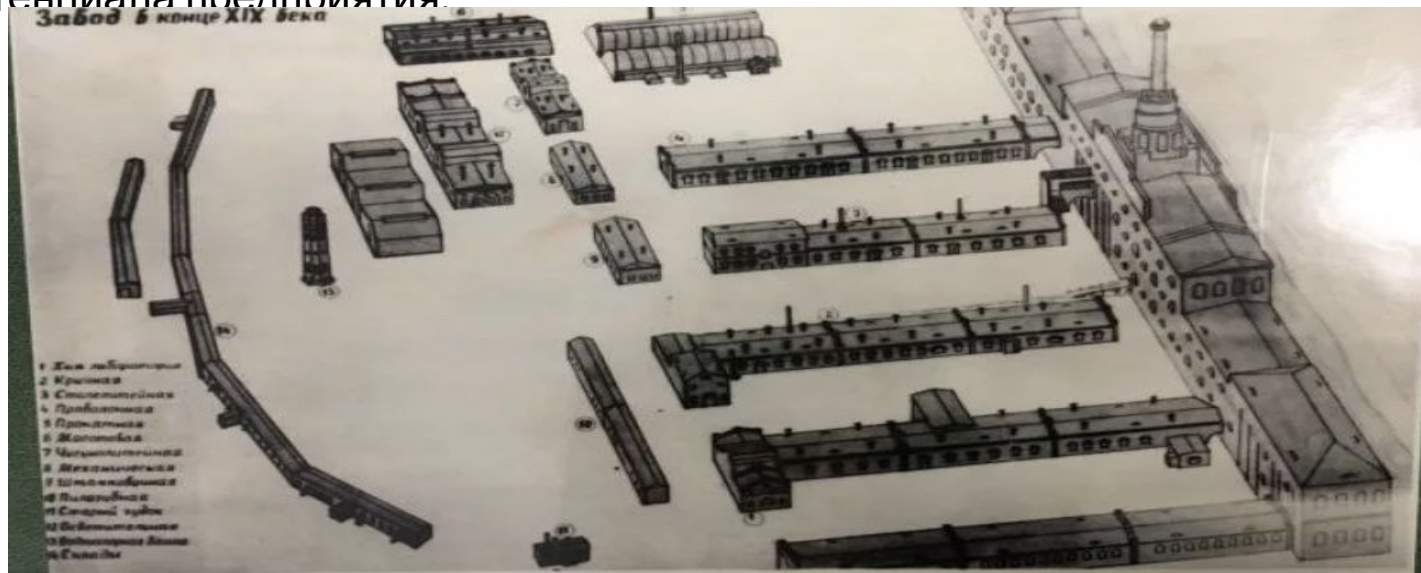
Проектная мощность завода, рассчитанная на выпуск 25 тысяч кремневых ружей и 5 тысяч тесаков в год, была достигнута к 1830 году. Но уже к началу Отечественной войны 1812 года на строящемся заводе полным ходом шел выпуск огнестрельного и холодного оружия для русской армии. За первые четыре года работы предприятие выпустило 2 тысячи ружей, а в 1814 году - уже 10 тысяч ружей и почти 2,5 тысячи тесаков. При этом передовая организация производства ижевского оружия позволила снизить его себестоимость в 1,5 раза, по сравнению с тульским. Существенным вкладом ижевских оружейников в развитие оружейной техники явилась унификация всех деталей ружья. В ижевском Арсенале нередко демонстративно разбирали десятки ружей, перемешивали детали, а потом собирали нормально работающее оружие. К таким проверкам обязывал еще Дерябин.



С началом Великой Отечественной войны коллектив завода полностью перешел на выпуск военной продукции. К этому времени на заводе был сформирован хорошо подготовленный коллектив рабочих и инженерно-технических кадров, накоплен опыт работы. Благодаря этому завод, оказавшийся по сути дела единственным в стране производителем мосинской трехлинейки, сумел добиться пятикратного сокращения трудоемкости изготовления этого вида оружия и довести его выпуск до 12 тыс. единиц в сутки.

Ижевск, без преувеличения был главной кузницей оружия России и выпускал 20 видов военной техники. Всего за годы войны здесь было произведено 11 млн 145 тыс. винтовок и карабинов, более 15 тысяч авиационных пушек, почти 132 тысячи противотанковых ружей.

Огромный опыт поточного производства автоматического оружия на Ижевском машиностроительном заводе стал фундаментом, на котором в 1947 году началось освоение автомата Калашникова, ставшего визитной карточкой «Ижмаша». Конструкция АК, открывшая новую эпоху в истории развития стрелкового оружия, попала на благодатную почву инженерно-технического и производственного потенциала предприятия.



В 1961 году, в войска поступили ручной пулемёт Калашникова (РПК) и единый пулемёт (ПК), приспособленный как для бойцов, так и для установки на бронетехнику.

Ижевский машиностроительный завод возглавил работу по внедрению унифицированного комплекса стрелкового оружия, в производстве которого было задействовано несколько заводов по всему Союзу.

Ижевские инженеры и конструкторы работали над установлением единства контрольной измерительной базы при изготовлении автоматов и пулемётов всех модификаций. Ижмаш разрабатывал номенклатуру контрольных калибров, определяющих собираемость и взаимозаменяемость всех звеньев унифицированного комплекса.

В дальнейшем Калашников продолжал работать на Ижмаше, постоянно совершенствуя своё оружие. Цеха стали выпускать, помимо АКМ, РПК и ПК версию «калаша» со складным прикладом, пулемёт Калашникова танковый и для бронетранспортёров.



У истоков современных видов спортивного оружия стоял знаменитый конструктор Драгунов Евгений Федорович. В 1949 году под его руководством была создана спортивная винтовка. Начиная с 50-х годов заводом налажен выпуск прекрасно зарекомендовавших себя различных видов спортивного оружия, с помощью которого теперь уже несколькими поколениями спортсменов нашей и некоторых других стран установлено немало мировых рекордов и завоевано высших олимпийских титулов



Ижевский Оружейный завод (сегодня ОАО «Ижевский Машиностроительный завод»), одно из немногих предприятий, история которого является не только отражением истории Российского государства, но и сама работа предприятия стала немаловажным фактором, повлиявшим на ход истории России. На протяжении двух веков Ижевский оружейный завод был и остается одной из главных кузниц оружия, основой российской государственности. Воины XIX и XX веков наша страна выиграла с ижевским оружием в руках.



В настоящее время Ижевский механический завод - одно из крупнейших в России многопрофильное предприятие, производящее: охотничьи ружья, спортивное, служебное и боевое оружие; ручной электроинструмент; оборудование для упаковки жидких и сыпучих продуктов; медицинскую технику и микроэлектронику; нефтегазовое оборудование; автомобильные компрессоры и точное стальное литье. Автоматы Калашникова "сотой серии", автоматы Никонова (АН-94 «Абакан»), снайперские винтовки Драгунова (СВД, СВДС), пистолеты-пулеметы "Бизон", различные виды охотничьих карабинов "Сайга-410", "Сайга-20", "Сайга-12", "Тигр", "Коршун", "Лось", "Соболь", "Барс", "Медведь", спортивные винтовки "Биатлон", "Урал", "Рекорд", "СМ-2"- эти и другие разработки продолжают славу ижевского оружия. "Научно-производственным центром высокоточной техники "Ижмаш" выпускаются артиллерийские управляемые комплексы "Китолов" и "Краснополь". Из последних разработок на вооружение Российской армии приняты автоматы Калашникова "сотой серии", автомат Никонова АН-94, на вооружение МВД - пистолеты-пулеметы "Бизон" и "Витязь". ОАО «Ижевский машзавод» активно участвует в выполнении гособоронзаказа по перевооружению российской армии и спецподразделений, а также выполняет большую работу в рамках военно-технического сотрудничества



Продукция Ижевского механического завода, под торговой маркой *Vaikal*, экспортируется в более 80 стран мира. Руководство завода рассматривает качество продукции как решающий фактор интеграции в мировую экономику и важнейшее условие повышения уровня жизни общества и коллектива. Производственный комплекс, созданный на Ижевском механическом заводе, не имеет аналогов в мире.

