

**История развития приборостроительной отрасли промышленности в
Севастополе в 1960-1991 годах: опыт периодизации.**

Научный руководитель – Кузьмина Анна Васильевна

Борисов Сергей Дмитриевич

Студент (бакалавр)

Филиал МГУ имени М.В.Ломоносова в г. Севастополе, Историко-филологический факультет, Кафедра истории и международных отношений, Севастополь, Россия

E-mail: lolik25011999@gmail.com

Во второй половине XX века в восстановленном Севастополе был создан мощный приборостроительный кластер. Крупнейшим предприятием города, на котором создавали технику для ВМФ СССР был Ордена Ленина Севастопольский приборостроительный завод «Парус».

Севастопольский приборостроительный завод был открыт на месте бывших авиационных мастерских на основании Постановления Совета министров УССР № 881-47 от 06 июня 1960 года [Апошанская, 2008, С. 772]. Предприятие специализировалось на выпуске боевых информационно-управляющих систем (БИУС), которые предназначались для сбора и отображения данных о тактической воздушной, надводной и подводной обстановке. Эти системы использовались на атомных подводных лодках [Афинов, 1976, С. 90].

Вторым ключевым направлением деятельности предприятия стало производство бортовых цифровых вычислительных комплексов (БЦВК), необходимых для реализации алгоритмов управления полетом крылатых ракет [Титов, 2004, С. 85].

Создание такого уровня техники менее чем через двадцать лет после окончания ВОВ свидетельствует о невероятном прогрессе, которого достигло государство в области науки и производства.

Нами были выделены следующие этапы деятельности предприятия.

Первый этап функционирования предприятия (1960-1964 годы) был отмечен рядом трудностей. Основное оборудование, техническая и конструкторская документация были получены от киевского предприятия военного назначения, почтового ящика №244. Тем не менее ощущалась острая нехватка оборудования, что отразилось на систематическом невыполнении планов производства и себестоимости.

Благодаря помощи от Крымского совнархоза кризис начального этапа удалось успешно преодолеть.

В 1965 году завод «Парус» перешёл в прямое подчинение 9-му Главному управлению Министерства судостроительной промышленности СССР. Этим событием ознаменован переход ко ***второму периоду*** функционирования завода. Предприятие развивается, постепенно переходит к освоению более сложных видов техники.

В 1969 году, на основании приказа Министра судостроительной промышленности №00418 от 30 июля на заводе «Парус» было открыто Особое конструкторское бюро. Благодаря этому шагу была налажена обработка конструкторской документации продукции, предназначенной для серийного производства, проведена модернизация товаров на основе новейших достижений советской науки.

Третий период начался в 1971 году вступления в должность, на наш взгляд, наиболее успешного в истории завода директора Е.В. Генералова.

В течение данного этапа были освоены и подготовлены к производству информационно-управляющая система «Алмаз», вычислительные машины для комплексов «Базальт»

и «Сатурн», информационно-управляющие системы «Омнибус», представленные тремя моделями, вычислительные машины и приборы «Гранит».

Период 1976-1979 годов отмечен колоссальными масштабами внедрения электронно-вычислительной техники на приборостроительном заводе. С помощью ЭВМ ЕС-1022 были сформированы и внедрены в производство задачи в сферах информационно-справочного обеспечения, оперативно-производственного планирования, управления кадрами, бухгалтерского учёта и анализа [Отчёт. . . , Л. 2].

К 1980 году Севастопольский приборостроительный завод «Парус» занял достойное место среди передовых предприятий не только города Севастополя, но и всей приборостроительной отрасли промышленности Советского Союза. Здесь успешно производили электронно-вычислительную технику III поколения для АСУ морских судов, а также большое количество товаров народного потребления.

Заключительный этап с 1980 по 1989 годы был наиболее стабильным в его развитии. В 1980 году согласно приказу №266 от 13 июня 1980 года Севастопольский приборостроительный завод «Парус» был переименован в Севастопольский приборостроительный завод имени В.И. Ленина, что, в первую очередь, свидетельствует о достижениях всего трудового коллектива предприятия за период с 1961 года по 1980 год [Апошанская, 2008, С. 773].

В первой половине 1980х годов в производственные цеха устанавливается техника для создания систем контроля, диагностики изделий и управления оборудованием. К середине 1980-х на заводе применялось уже 20 мини-ЭВМ и 34 станка с числовым программным управлением [Материалы. . . , Л. 5].

На завершающем этапе функционирования завода было освоено производство устройства для хранения управляющих программ для станков модели «Глобус», а также, комплекс учебной вычислительной техники «Корвет».

В марте 2018 года, в рамках вопроса президенту России, В. В. Путину, почётный гражданин города Севастополя Евгений Генералов предложил возродить завод. Президент дал губернатору города Д.В. Овсянникову соответствующее поручение. Задача по развитию промышленности города Севастополя в сфере приборостроения числится в Стратегии социально-экономического развития города Севастополя до 2030 года [Закон. . .].

Источники и литература

- 1) Афинов В. Корабельные боевые информационно-управляющие системы // Зарубежное военное обозрение. – 1976, февраль, №2. С. 90.
- 2) Закон города Севастополя «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития города Севастополя до 2030 года» от 18.06.17. [Электронный документ]. URL: <https://sev.gov.ru/files/strategy/357-zs.pdf>. – (Дата обращения – 25.02.2020).
- 3) Материалы по присвоению СПЗ им. В.И. Ленина звания «предприятие высокой культуры производства» // Государственный архив г. Севастополя. – Ф. Р-546. – Оп. 1с. – Д. 1334. – Л. 5.
- 4) Отчет о выполнении плана внедрения вычислительной техники за 1978 год // Государственный архив г. Севастополя. – Ф. Р-546. – Оп. 1с. – Д. 950. – Л. 2.
- 5) Севастополь: Энциклопедический справочник/ Национальный музей героической обороны и освобождения Севастополя; Ред.-сост. М.П. Апошанская. – 2-е изд., доп. и испр. – Симферополь: Издательство ООО «Фирма «Салта» ЛТД», 2008. – С. 772-774.
- 6) Система управления ракеты «Тополь-М». / Под редакцией Титова Ю.Ф. Учебное пособие. – М., 2004. – 256 с.