

Шиловский Михаил Викторович  
доктор ист. наук, сотрудник Института  
истории СО РАН, проф. НГУ  
Новосибирск, Российская Федерация

### **Структура оборонного потенциала Новосибирска в период Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.**

Под оборонным потенциалом понимается совокупность предприятий, изготавливающих вооружение, боевую технику, боеприпасы, средства связи, прицелы, горючее, а также обмундирование, нижнее белье, обувь, продукты суточного довольствия и т. д. В свою очередь, для их производства необходимы черные и цветные металлы, топливо, ткани, кожа, сельскохозяйственная продукция, электроэнергия, трудовые ресурсы и, прежде всего, квалифицированные специалисты.

Накануне войны численность населения Новосибирска составила около 430 тыс. чел., из них 16 % рабочие, 9 % - служащие<sup>1</sup>. В структуре производства, хотя удельный вес машиностроения составил в 1937 г. 33,8 %, преобладала переработка сельскохозяйственного сырья (текстильное, кожевенное, пищевкусовое) – 50,7 %. Приобщение к поточному военному производству началось в годы 2-й пятилетки. В 1936 г. строящийся завод горного оборудования перепрофилируется в самолетостроительный, выпустивший в ноябре 1937 г. первый истребитель. Начавший в 1931 г. с производства зерноуборочных комбайнов, комбинат № 179 сконцентрировал несколько заводов по выпуску составляющих артиллерийского выстрела, т. е. полностью укомплектованного снаряда. К началу войны предприятие располагало лишь 10 % проектной мощности по производству 76-мм и 122-мм снарядов, 25 % мощности по 152-мм снарядов.

С началом войны на базе этого «костяка», 50 эвакуированных предприятий и учреждений<sup>2</sup> создаются крупные центры производства боеприпасов (9 заводов) и самолетов (5 заводов), которые выпускали конечную продукцию, отправляемую непосредственно на фронт. В Новосибирске организуется производство патронов, гранат, тротильных шашек, взрывателей, корпусов мин и снарядов (заводы «Искра», «Луч», «Сибтекстильмаш»). Кроме того, здесь производили орудийные панорамы, артиллерийские прицелы, стереоотрубы, дальнометры, радиолокационные станции, радиостанции, конденсаторы, радиодетали, электровакуумные приборы. Помимо специализированных заводов к производству вооружения подключались сугубо гражданские предприятия. Так, с конца 1941 г. изготовлением минометов занимались судоремонтный завод, жиркомбинат, заводы «Буровая техника» и «Труд», артель «Двигатель», контора «Сибстройпути»<sup>3</sup>.

Для производства оборонной продукции требовалось большое количество сырья и оборудования, которое частично производилось в городе. В ноябре 1941 г. в строящихся цехах оловозавода стали производит припой и баббиты, необходимые для изготовления танков и самолетов. В мае 1942 г. произвел первые стальные заготовки, а затем прокат свыше 40 марок стали металлургический завод. Мебельная фабрика производила лыжи, ящики для патронов и снарядов, черенки для лопат, шесты ВЧ-связи.

Многомиллионную армию нужно было кормить, одевать, обувать, лечить. Всего за войну израсходовали 38 млн. шинелей, 73 млн. гимнастеров, 64 млн. пар кожаной обуви, 11

---

1 Новосибирская область. Экономико-географическое описание. Новосибирск: Областное книжное издательство, 1939, с. 105.

2 Докучаев Г. А. Сибирский тыл в Великой Отечественной войне. Новосибирск: Наука, 1968, с. 55.

3 Шумилов В. Н. Создание оборонной промышленности Новосибирской области (1941-1945 гг.). Новосибирск, 2000, с. 36-37.

млн. пар валенок<sup>4</sup>. Значительный вклад в обеспечение военнослужащих внесли предприятия легкой и пищевой промышленности нашего города. 2000 работников швейной фабрики им ЦК союза швейников шили гимнастерки, шинели, бушлаты, погоны. Обувная фабрика им. С. М. Кирова изготовила 6 млн. пар кирзовых сапог. Шорно-седельная фабрика производила артиллерийскую упряжь, седла, шнурки для ботинок, сумки патронажные. Упомянутая мебельная фабрика, помимо прочего, для инвалидов произвела только в 1942 г. 20 тыс. пар костылей, камфарный завод силами 78 рабочих и ИТР 132 тонны камфары.

Казалось бы, далекие от фронтовых нужд предприятия пищевой отрасли, помимо обеспечения жителей города и области продуктами, отправляли в действующую армию и тыловые гарнизоны муку, сухари (два хлеба и один мелькомбинаты); солидол, технический вазелин, гидрожир, мыло (жиркомбинат); инсулин, адреналин, тушенку (мясокомбинат); макароны (макаронная фабрика); гречневый и пшеничный концентраты, каши, ячневые брикеты («шрапнель») (кондитерская фабрика «Красная Сибирь»).

По номенклатуре выпускаемой в годы войны продукции видно, что в Новосибирске изготовляли сложную и высокотехнологическую продукцию, требующую высокой квалификации работников соответствующих заводов и фабрик. Согласно итоговым данным, подсчитанных В. Н. Шумиловым, на предприятиях города в 1943 г. трудилось: авиазавод им. Чкалова (№ 153) – 16221 чел.; на 9-ти предприятиях Наркомата боеприпасов (в т. ч. комбинат № 179) – 36823 чел., 3-х Наркомата вооружения – 13779 чел., 4-х Наркомата электропромышленности – 13156 чел., 2-х Наркомата химической промышленности – 452 чел.; одном Наркомата черной металлургии – 1157 чел.; 4-х Наркомата цветной металлургии – 2116 чел., 3-х Наркомата станкостроения – 5128 чел. Всего: 88232 чел.<sup>5</sup> Можно согласиться с общим выводом по состоянию «оборонки» в исследуемый период, сформулированным М. М. Ефимкиным и В. А. Ламиным: «Созданная в конце 1930-х годов в Новосибирске корневая система многопрофильного промышленного производства предопределила практику размещения в городе индустриальных эвакуантов из западных районов Евро-России и обеспечило беспрецедентно быстрый ввод их в состав действующих производственных мощностей, ковавших оружие Победы»<sup>6</sup>.

---

4 Тыл Советских Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. / Под ред. С. К. Куркоткина. М., Воениздат, 1977, с. 493.

5 Шумилов В. Н. Указ. соч., с. 201-202.

6 Ефимкин М. М., Ламин В. А. Закономерная аномалия // История промышленности Новосибирска. Т. 2 (1918-1940). Исторические очерки. Новосибирск, Издательский Дом «Историческое наследие Сибири», 2004, с. 648.