

**Р. Е. Романов**

**Роль молодежи в развитии оборонной промышленности западносибирского тыла в 1941–1945 гг. (на материалах Новосибирской, Кемеровской и Томской областей)\***

Изучение роли молодежи в развитии оборонной промышленности западносибирского тыла является актуальной проблемой. Ее разработка позволяет исследовать новые аспекты экономической модернизации восточных районов России в годы Великой Отечественной войны. В данный период ведущие место в отраслевой структуре народного хозяйства Западной Сибири заняли отрасли оборонной промышленности и машиностроения. В условиях мобилизации крупных контингентов мужчин в действующую армию одним из основных факторов индустриального развития региона стал самоотверженный труд юношей и девушек, отчасти заменивших на производстве рабочих зрелого возраста. В связи с этим возникает интерес к изучению вопроса об использовании трудового потенциала подростков и молодых людей в военной экономике тыловых регионов СССР.

Объектом исследования в данной статье является молодежь, трудившаяся в годы войны на оборонных предприятиях Новосибирской, Кемеровской и Томской областей. Под молодежью понимается социально-демографическая группа населения, возрастные рамки которой определяются в интервале от 14 до 25 лет. Предмет изучения охватывает такие аспекты, как влияние массового включения подростков и молодых людей в заводские коллективы на решение кадровой проблемы в военной промышленности, а также их трудовой активности – в интенсификации оборонного производства.

Перспективность исследования роли подростков и молодых людей в развитии оборонной промышленности в отдельных районах Западной Сибири связана с изучением региональных особенностей экономического развития советского тыла в годы войны. Во втором полугодии 1941 – 1942 г. из прифронтовых районов в Новосибирскую область <sup>1</sup> прибыло свыше 170 предприятий, в том числе 50 оборонных <sup>2</sup>. Создание и введе-

---

Романов Роман Евгеньевич, аспирант Института истории СО РАН (г. Новосибирск).  
Эл. почта: RRomanov1981@mail.ru

\* Работа выполнена при поддержке РГНФ, проект № 08-01-00508а.

<sup>1</sup> До 26 января 1943 г. в состав Новосибирской области входил Кузбасс, до 13 августа 1944 г. – территория Томской области.

<sup>2</sup> Акулов М.Р. Промышленное развитие Сибири в годы Великой Отечественной войны. Ставрополь, 1967. С. 174, 178; Шуранов Н.П. Создание оборонной промышленности Западной Сибири в годы Великой Отечественной войны. Новосибирск, 2005. С. 87.

© Р. Е. Романов, 2008

ние в строй десятков военных заводов происходило в условиях острой нехватки рабочей силы во всех отраслях народного хозяйства. В середине 1942 г. в Новосибирской области предприятиям Наркомата авиационной промышленности дополнительно требовалось 2957 рабочих, Наркомата вооружения – 7376, боеприпасов – 13392, электропромышленности – 7573 <sup>1</sup>. Дефицит промышленных кадров был вызван массовым уходом мужчин на фронт. В этих условиях формирование трудовых коллективов предприятий осуществлялось за счет женщин, подростков и молодых людей, пенсионеров.

В военные годы на оборонные заводы западносибирского тыла поступали социально неоднородные контингенты молодежи. Во втором полугодии 1941 – 1942 г., в условиях перемещения широких масс населения из западных регионов страны в глубокий тыл, на военно-промышленное производство прибывали в основном эвакуированные юноши и девушки. Осенью 1941 г. из Ленинграда в Новосибирск вместе с заводом № 617 поступило около 200 молодых рабочих <sup>2</sup>. К августу 1942 г. из Белоруссии, Украины, западных и юго-западных областей РСФСР в города Новосибирской области было эвакуировано 12,6 тыс. учащихся ремесленных училищ и школ ФЗО <sup>3</sup>. В целом в оборонную промышленность региона включилось менее половины контингента подростков и молодых людей, эвакуированных вместе с учебными заведениями трудрезервов.

В 1942 г., наряду с эвакуированной молодежью, пополнение трудовых коллективов предприятий осуществлялось за счет юношей и девушек, проживавших в районах западносибирского тыла. Основным механизмом привлечения рабочей силы в сферу оборонного производства являлись трудовые мобилизации. По Указу Президиума Верховного Совета СССР «О мобилизации на период военного времени трудоспособного городского населения для работы на производстве и строительстве» от 13 февраля 1942 г. призыву на предприятия подлежали мужчины в возрасте от 16 до 55 лет и женщины – от 16 до 45 лет <sup>4</sup>. В это время на военные заводы Новосибирска было мобилизовано более 4 тыс. молодых горожан <sup>5</sup>. Большинство подростков и молодых людей в возрасте от 13 до 18 лет поступало в ремесленные училища и школы ФЗО. За годы войны в учебные заведения трудрезервов Новосибирска поступило 42,5 тыс.

---

<sup>1</sup> ГАНО. Ф. 4. Оп. 6. Д. 38. Л. 87.

<sup>2</sup> ГАНО. Ф. 22. Оп. 3. Д. 1187. Л. 1; Ф. 1814. Оп. 1. Д. 9. Л. 3–4.

<sup>3</sup> Зиновьева Т.Г. Роль трудовых резервов Западной Сибири в обеспечении народного хозяйства кадрами рабочих // В грозные годы. Сб. статей. Омск, 1973. С. 104.

<sup>4</sup> Указ Президиума Верховного Совета СССР «О мобилизации на период военного времени трудоспособного городского населения для работы на производстве и строительстве» от 13 февраля 1942 г. // Решения партии и правительства по хозяйственным вопросам. Сб. документов. М., 1968. Т. 3. С. 164.

<sup>5</sup> ГАНО. Ф. 22. Оп. 3. Д. 1179. Л. 10.

чел.<sup>1</sup> В 1943 – первом полугодии 1945 г. более половины контингентов юношей и девушек, поступавших на оборонные предприятия, составляли выходцы из сел Западной Сибири.

Массовое включение подростков и молодых людей в военное производство способствовало значительному увеличению численности рабочей молодежи. В январе 1943 г. на промышленных предприятиях Новосибирской области, включая Кузбасс и Томск, насчитывалось более 100 тыс. юношей и девушек в возрасте от 14 до 25 лет<sup>2</sup>. Их удельный вес в составе рабочих в среднем достигал 60 %. К октябрю 1944 г. доля молодежи в производственных коллективах заводов Новосибирска сократилась до 44 %, Томска – до 42,9 %<sup>3</sup>. В целом подростки и молодые люди играли высокую роль в формировании трудовых коллективов предприятий в тыловых районах страны. Тем не менее, их интенсивный приток на производство не способствовал решению кадровой проблемы, оказывавшей негативное влияние на развитие оборонной промышленности.

В условиях поступления на военные заводы юношей и девушек, не имевших опыта индустриального труда, особое значение приобрела проблема их производственного обучения и воспитания. Основной базой для профессиональной подготовки молодых рабочих являлись промышленные предприятия и государственные трудовые резервы. Указом Президиума Верховного Совета СССР «О государственных трудовых резервах СССР» от 2 октября 1940 г. были созданы ремесленные училища (РУ) с двухгодичным сроком обучения и школы ФЗО – с полугодичным. В годы войны продолжительность подготовки рабочих в РУ сократилась до 1 года, в школах ФЗО – до 3 месяцев<sup>4</sup>. Подростки и молодые люди, поступавшие в учебные заведения трудрезервов, закреплялись за учебно-производственными группами, имеющими определенную специализацию. Учащиеся РУ и школы ФЗО, как правило, получали навыки выполнения однотипных технических операций, не требовавших глубоких теоретических знаний. За годы Великой Отечественной войны в учебных заведениях трудрезервов западносибирских регионов были подготовлены десятки тысяч молодых рабочих. В этот период ремесленные училища и школы ФЗО Новосибирской области передали предприятиям 62,8 тыс. чел, Кемеровской – 66,5, Томской – 12,1 тыс.<sup>5</sup> В целом государственные трудовые резервы являлись неотъемлемой частью системы

<sup>1</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 1092. Л. 195.

<sup>2</sup> ГАКемо. Ф. 126. Оп. 1. Д. 46. Л. 71; ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 671. Л. 70; Д. 956. Л. 65; Ф. 198. Оп. 1. Д. 231. Л. 5.

<sup>3</sup> *Рабочий класс Сибири в период упрочения и развития социализма.* Новосибирск, 1984. С. 100.

<sup>4</sup> *Котляр Э.С. Государственные трудовые резервы СССР в годы Великой Отечественной войны.* М., 1975. С. 4–5.

<sup>5</sup> *Подвиг земли богатырской.* Новосибирск, 1970. С. 165.

массовой подготовки и централизованного распределения рабочих кадров по отраслям народного хозяйства.

Наряду с гострудрезервами, производственное обучение молодежи получило широкое распространение на промышленных предприятиях. Юноши и девушки, поступавшие на заводы, в течение двух недель проверялись на пригодность к выбранной ими профессии и прикреплялись к кадровым рабочим. Сроки и нормативы технической подготовки подростков и молодых людей определялись договором, который заключался между администрацией и работниками предприятия. Обучение молодежи на производстве в зависимости от специальности продолжалось от 2 недель до 3 месяцев. Его распространенными формами являлись индивидуально-бригадное ученичество, стахановские школы, курсы техминимума. Освоив первоначальные профессиональные знания и навыки, ученики получали специальность и квалификацию, соответствующую 2–3 разряду. Во втором полугодии 1941 – 1943 г. по 24 предприятиям Новосибирской области производственное обучение закончили 41,2 тыс. чел.<sup>1</sup> После завершения базовой профессионально-технической подготовки молодые рабочие, как правило, не выполняли нормы выработки, проходили курс повышения квалификации, что способствовало повышению производительности их труда.

В годы войны трудовая деятельность рабочей молодежи служила мощным фактором развития оборонного производства. Юноши и девушки, занятые на предприятиях Западной Сибири, выпускали детали для боевых самолетов, стрелкового оружия, радиостанций, зенитных прожекторов, танковых моторов, оптических приборов, заправляли снаряды, мины, авиабомбы взрывчатыми веществами. При наличии острого дефицита кадров и низкой квалификации рабочих важным условием их мобилизации на увеличение выпуска продукции для фронта являлось социалистическое соревнование. Во втором полугодии 1941 – 1942 г. его основной целью было постоянное перевыполнение норм выработки, в 1943 – первом полугодии 1945 г. – наряду с увеличением количественных показателей, экономия энергии, сырья, материалов, улучшение качества продукции, подготовка новых кадров. Для повышения трудовой активности рабочих использовались агитационные приемы, в частности лозунг «Работать за себя и за товарища, ушедшего на фронт!», который означал, что каждый производственник обязан выполнять не менее 2 норм. Часто инициаторами индивидуального соревнования трудящихся выступали молодые стахановцы и ударники. В этих условиях на предприятиях интенсивное развитие получили движения двухсотников, многосотников, тысячников, двадцатников, многостаночников, соревнование по профессиям, за звание «лучшего молодого рабочего по профессии». К середине 1943 г. на заводах Новосибирска численность юношей и де-

<sup>1</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 706. Л. 79.

вушек, участвовавших в соцсоревновании, достигла 55,8 тыс. чел, что составляло более 90 % рабочей молодежи<sup>1</sup>. Среди участников соревнования насчитывалось примерно 20 тыс. стахановцев, в том числе около 6 тыс. двухсотников и трехсотников, от 92 до 140 тысячников, более 3 тыс. двадцатников<sup>2</sup>. Значительное влияние на развитие стахановского движения оказывало проведение на предприятиях стахановских и фронтовых вахт. С 10 апреля по 1 мая 1943 г. в Кемерово на заводе № 652 было организовано 200 вахт. Молодая работница Цыганкова выполнила производственное задание на 340 %, Середкина – 330, Халдеева – 330, Юфанова – 290, Лебедева – 270, Басалаева – 250<sup>3</sup>. Существенным фактором роста производительности труда являлось внедрение в производственный процесс рационализаторских предложений. В частности в Новосибирске одним из талантливых новаторов был рабочий завода им. Чкалова Михаил Кобец. В 1944 г. он предложил заменить сверловку деталей расточкой на токарном станке. Благодаря техническому новаторству стахановец добился выполнения норм на 1100 %<sup>4</sup>. Нередко в годы войны за высокие производственные достижения многотысячникам и тысячникам вручались ордена и медали. В начале 1945 г. на заводе им. Чкалова 8 молодых рабочих были награждены высшими государственными наградами, в том числе Лаврентий Виноградов и Александра Калинина – Орденом Трудового Красного Знамени, Оксана Власюк – Орденом Красной Звезды, Феликс Немировский – Орденом Ленина<sup>5</sup>.

Наряду со стахановцами, активное участие в социалистическом соревновании принимали комсомольско-молодежные бригады. В годы войны на промышленных предприятиях Западной Сибири были созданы сотни новых производственных коллективов рабочей молодежи. С 1 января 1942 до 1 января 1945 г. на оборонных заводах Новосибирска количество бригад выросло с 6 до 1986 бригад, число рабочих в них – с 33 до 12966<sup>6</sup>. В военных условиях соревнование коллективов рабочей молодежи проходило под лозунгом «В труде как в бою!». Его специфической формой являлось движение фронтовых и гвардейских бригад. В начале 1942 г. в оборонной промышленности Новосибирской области впервые звание «фронтовой» было присвоено бригадам Евдокимова и Кондакова<sup>7</sup>. Численность передовых моло-

<sup>1</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 764. Л. 72.

<sup>2</sup> Там же.; Ф. 198. Оп. 1. Д. 229. Л. 9, 79.

<sup>3</sup> ГАКемО. Ф. 126. Оп. 1. Д. 3. Л. 4.

<sup>4</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 912. Л. 35.

<sup>5</sup> Там же. Д. 764. Л. 69.

<sup>6</sup> *Савицкий И.М.* Важнейший арсенал Сибири: Развитие оборонной промышленности Новосибирской области в годы Великой Отечественной войны. Новосибирск, 2005. С. 418–419.

<sup>7</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 672. Л. 23.

дежных коллективов на предприятиях неуклонно росла. В ноябре 1942 г. на военно-промышленном производстве Новосибирска насчитывалось 111 фронтовых бригад, в августе 1944 г. – 1100<sup>1</sup>. В данных производственных коллективах принимались меры по совершенствованию организации труда, частности по уплотнению рабочего дня, переходу на многостаночное обслуживание, совмещению профессий, внедрению технических приспособлений, укреплению трудовой дисциплины. Их члены выступали инициаторами проведения на заводах воскресников, стахановских и фронтовых вахт, декадников, конкурсов производственных рекордов, внедрения стахановских починов. С 1943 г. одним из главных условий соревнования комсомольско-молодежных бригад стала реализация почина москвички Екатерины Барышниковой «С меньшим числом рабочих – больше продукции». В это время на предприятиях Новосибирска 267 коллективов высвободили 643 рабочих, которые были переданы на другие участки производства<sup>2</sup>. В Сталинске на заводе № 526 фронтовые бригады Красова и Сапрыкиной, сократив состав на 13 чел., продолжали выполнять нормы от 210 до 412 %<sup>3</sup>. В конце войны широко распространение на производстве получил почин «Все операции – в одной бригаде». В июле 1944 г. на заводе № 296 бригада Зыряновой освоила все операции по выпуску деталей для истребителей и выполняла задание на 500 %<sup>4</sup>. За трудовые достижения бригаде было присвоено звание «гвардейской».

Совершенствование организационных форм, усложнение условий коллективного соцсоревнования молодых рабочих позволяли комсомольско-молодежным бригадам перевыполнять производственные задания. На 1 января 1945 г. в Новосибирской области 1957 коллективов молодых рабочих вырабатывали от 1 до 1,5 норм, 859 коллективов – 1,5–2, 538 коллективов – 2–3, 148 коллективов – свыше 3<sup>5</sup>. В последние годы войны лучшими бригадами военных заводов Новосибирска являлись коллективы Ф. Немировского, Л. Виноградова, О. Власюк, В. Великого, П. Свириденко, Л. Голендаева, Л. Соломатина, В. Макарова<sup>6</sup>. В целом высокая производительность труда комсомольско-молодежных бригад и отдельных стахановцев создавала условия для увеличения выпуска военной продукции для фронта.

Значительное влияние на производственную деятельность подростков и молодых людей оказывали мобилизационный режим труда и усло-

<sup>1</sup> Там же. Л. 11; ГАНО. Ф. 198. Оп. 1. Д. 302. Л. 48.

<sup>2</sup> *Доблестный труд рабочих, крестьян, интеллигенции Новосибирской области в годы Великой Отечественной войны.* Сб. документов. Новосибирск, 1964. С. 120.

<sup>3</sup> ГАКемО. Ф. 126. Оп. 1. Д. 32. Л. 37.

<sup>4</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 959. Л. 78.

<sup>5</sup> ГАКемО. Ф. 126. Оп. 1. Д. 32. Л. 37–38; ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 946. Л. 76.

<sup>6</sup> ГАНО. Ф. 190. Оп. 2. Д. 954. Л. 38.

вия повседневной жизни. Рабочий день в среднем достигал 12 часов, отсутствовали выходные и отпуска. Молодежь, прибывавшая на военнопromышленное производство, была вынуждена приспосабливаться к жилищно-бытовым условиям общежитий, скудному питанию. Многие юноши и девушки, не выдерживавшие тягот и лишений барачного быта, совершали прогулы и самовольные уходы с предприятий. В 1943 г. в Новосибирске заводы покинули 20 тыс. чел, в 1944 г. – 10,2 тыс.<sup>1</sup>. Против «дезертиров» применялись различные наказания: удаление талонов на получение 200 г. хлеба из продовольственных карточек, принудительные работы, уголовное преследование.

Несмотря на трудности военного времени, молодежь внесла значительный вклад в развитие оборонной промышленности западносибирского тыла. Начиная с 1942 г., только в Новосибирске ежедневно выпускалось в среднем 20 истребителей, 125–130 радиостанций различного направления, более 30 тыс. артиллерийских и реактивных снарядов<sup>2</sup>. Самоотверженный труд юношей и девушек обуславливал рост количественных и качественных показателей военного производства, способствовавший интенсивному развитию производительных сил восточных районов страны. В этих условиях в Западной Сибири выпуск валовой промышленной продукции вырос с 3 млрд руб. в 1940 г. до 12 млрд руб. в 1944 г. В Новосибирской области его прирост составил 711 %, Кемеровской – 298<sup>3</sup>. В годы войны в связи с возникновением десятков предприятий индустриальный потенциал отдельных западносибирских регионов значительно возрос, что способствовало в дальнейшем их поступательному экономическому развитию.

С другой стороны, массовое включение подростков и молодых людей в производство являлось одним из факторов увеличения числа рабочих военных заводов. С июня 1941 до конца 1943 г. в Новосибирске их число увеличилось с 11431 до 74393 чел.<sup>4</sup>, что было обусловлено значительным ростом контингента рабочей молодежи. В 1944 – первом полугодии 1945 г., вследствие сокращения количества молодых рабочих, численность трудящихся на оборонных предприятиях уменьшилась до 66659 чел<sup>5</sup>. В целом в военные годы труженики военных заводов составляли более 70 % промышленных рабочих Новосибирска. Их доминирование в промышленно-производственном персонале обуславливалось тем, что незанятое население, включая молодежь, поступало в основном в отрасли военной экономики.

<sup>1</sup> ГАНО. Ф. 22. Оп. 1. Д. 255. Л. 105; Д. 269. Л. 65.

<sup>2</sup> Сибирский стратегический фронт // [www.gudok.ru](http://www.gudok.ru)

<sup>3</sup> Рабочий класс Сибири в период упрочения и развития социализма. Новосибирск, 1984. С. 77.

<sup>4</sup> ГАНО. Ф. 22. Оп. 3. Д. 1770. Л. 51.

<sup>5</sup> Там же.

Таким образом, молодежь играла значительную роль в развитии оборонной промышленности западносибирского тыла в годы Великой Отечественной войны. Ее контингенты служили одним из основных источников формирования трудовых коллективов предприятий. Наличие широкой прослойки подростков и молодых людей в составе промышленных рабочих позволило отчасти компенсировать кадровые потери, понесенные промышленностью в начальный период войны.

Несмотря на низкий уровень квалификации молодежных рабочих кадров, высокая трудовая активность юношей и девушек способствовала интенсификации оборонного производства. Она оказывала влияние на развитие форм индивидуального и коллективного соцсоревнования, движения рационализаторов, на совершенствование организации производственной деятельности, внедрение стахановских починов. Организационное и техническое новаторство молодых стахановцев и членов комсомольско-молодежных бригад обуславливало увеличение совокупной производительности труда рабочих оборонных предприятий. В целом данная тенденция оказывала значительное влияние на рост военно-промышленного производства, служившего одним из основных факторов поступательного индустриального развития западносибирского тыла.

Таким образом, использование трудового потенциала подростков и молодых людей в оборонной промышленности способствовало интенсивному развитию ведущей отрасли военной экономики, имевшей стратегическое значение для обеспечения фронта военной продукцией.