

ПОДГОТОВКА ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ  
В СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ  
САРАТОВА В 1930-Е ГОДЫ

**А.Н. Самохин**  
*ГПОУ «Саратовский областной  
колледж искусств»*

Современная российская промышленность и народное хозяйство испытывают острый дефицит в квалифицированных кадрах, что является значительным препятствием для технической модернизации страны, что требует выработки новых подходов в подготовке технических кадров средней квалификации. Научно-техническая революция и внедрение новейших технологий в производство требует кардинальных изменений в подходах к подготовке кадров и реформированию системы среднего профессионального образования в нашей стране. Обращение к историческому опыту и региональным традициям подготовки кадров среднего профессионального образования становится особенно актуальным.

В 1930-е годы, в период, когда происходит интенсивное развитие народного хозяйства советского государства, создаётся индустриальная база страны, остро встаёт задача массовой подготовки кадров средней квалификации для различных отраслей народного хозяйства. Для этого создаётся сеть специализированных учебных заведений профессионально-технического образования получивших название - техникумы. Техникумами могли в эти годы называться учебные заведения, далёкие от подготовки технических кадров. Так, например, в Саратове в 1930-е годы существовали театральный и музыкальный техникумы, очень далёкие от техники и технического обучения. Выпускники техникумов получали среднюю квалификацию специалиста по выбранной специальности.

В Саратове первые техникумы появились ещё годы гражданской войны и должны были, в первую очередь, дать законченное общее среднее образование, обеспечив профессиональную подготовку молодёжи по различным специальностям для всех отраслей народного хозяйства. В Саратовской губернии количество техникумов интенсивно росло. В 1927 году их насчитывалось 15 с 2579 учащимися. Основная масса техникумов были небольшими по количеству обучающихся и редко имели приспособленные для учёбы помещения. Многие техникумы не имели базы для обучения практическим навыкам<sup>1</sup>.

Интенсивный рост сети техникумов начался в годы довоенных пятилеток. Техникумы возникали на базе крупных промышленных предприятий, где учащимся предоставлялась богатая практика по ознакомлению с новейшим оборудованием. Так, в 1934 году вместе с

открытием в Саратове крекинг-завода №4, при заводе был открыт нефтехимический техникум. Своего здания техникум не имел, и занятия проводились в здании заводского управления и лаборатории завода. Контингент техникума в первый год работы составил 64 человек<sup>2</sup>.

На территории Саратова происходит интенсивный рост сети средних специальных учебных заведений с увеличением в них количества обучающихся. Так, в 1930-м году в Саратове появились автодорожный, геолого-разведочный, строительный, химико-технологический техникумы, а в июле 1932 года был переведён из Москвы авиационный<sup>3</sup>.

Особо быстро увеличивается количество техникумов с 1933 года, когда открываются новые специальности и отделения. Так, механический техникум, имел 2 отделения: дневное и вечернее. На дневном отделении с четырехгодичным сроком обучения готовили по специальностям: инструментальное производство и обработка металлов резанием. На вечернем отделении, обучение длилось 5 лет, причем первые 4 года без отрыва от производства и 5-й год обучения производился с отрывом от производства<sup>4</sup>.

Саратовский техникум строительных материалов готовил техников-технологов для работы на заводах промышленности строительных материалов и техников-строителей для промышленных и гражданских сооружений. Техникум имел одно отделение промышленно-гражданского строительства, готовившее техников-строителей по промышленно-гражданским сооружениям.

Так же, как и во многих высших учебных заведениях, в техникумах ощущалась острая нехватка преподавателей. Местной властью высказывалось сожаление, что инженеры и техники не шли на работу в техникумы из-за низкой оплаты труда. В Саратовском строительном техникуме была нехватка средств для оборудования кабинетов. Всего в 1932 году в Саратовском Поволжье работало в средних специальных учебных заведениях 2647 преподавателей<sup>5</sup>.

Из методов преподавания в техникумах можно выделить бригадно-лабораторный, а также реферативный, комплексно-групповой. Во многих техникумах наблюдалась низкая успеваемость. Так, в 1939-1940 учебном году в Саратовском индустриальном техникуме общая успеваемость была 74,9%. По дневному отделению успеваемость выше – 73,6%. Тогда как на вечернем – 68,6%.

В начале 1930-х годов саратовская швейная фабрика и Компромсоюз выделили для студентов техникумов ордера на получение одежды и обуви, так как многие студенты ходили в обносках, перешитой из старых вещей одежду. Цены в магазинах Саратова на одежду были высоки, и купить студенты, как и многие преподаватели техникумов просто не могли. Так, мужское пальто на вате в 1933 г. стоило 101 руб., демисезонное 90 руб., а мужской костюм 105 руб. Для сравнения средняя зарплата преподавателя

Саратовского техникума физической культуры в 1933 г. составляла 105 руб., зарплата завуча составляла 150 руб., а техничка в этом же техникуме получала 55 руб<sup>6</sup>. Зарплата преподавателей техникумов в структуре доходов составляла от 20% до 60%. Часто преподавателям приходилось брать в долг в кассах взаимопомощи и у отдельных лиц. Основную часть заработной платы преподаватели тратили на покупку продуктов питания или посещения столовой, пошив и ремонт одежды, оплату коммунальных услуг. Вместе с этим приходилось тратить часть денежных средств на покупку посуды, посещения бань и парикмахерских. Минимальными были расходы на посещение театров, покупку книг, что для преподавателей имело важное значение в их профессиональном статусе<sup>7</sup>.

Ситуация улучшилась после января 1935 г. когда были отменены карточки на хлеб, а осенью карточки на мясо, жиры и сахар. Отмена карточек привело к снижению цен в Саратове, что повысило покупательскую способность студентов и преподавателей техникумов. Так, например на рынках Саратова цена 1 кг. говядины снизилась с 11,3 руб. по уровню цен 1933 г. до 8-10 руб. в 1935 г., а десяток яиц с 12 руб. до 5-6 рублей [1, с. 198, 204].

В сложных социально-экономических условиях 1930-х годов техникумы Саратова снабжались чрезвычайно плохо топливом. Поэтому с началом учебного года многие студенты не приступали к занятиям, а отправлялись руководством техникумов на заготовку дров: индустриальный техникум заготавливал дрова в Татищевском лесхозе, а студенты промышленно-экономического техникума трудились на станциях Весенняя Пристань и Улеши Рязано-Уральской железной дороги, которые находились вдоль берега Волги. Здесь они разбирали плоты с брёвнами, которые спускались вниз по Волге от Казани и Западного Урала к пристаням Саратова<sup>8</sup>. Студенты укладывали брёвна на железнодорожные вагоны. За свою работу они получали для техникума пайку дров.

Регулярный характер приобрело участие всех студентов техникумов в субботниках. На субботниках студенты бесплатно убирали улицы, заготавливали дрова, занимались ремонтом и подготовкой помещений техникумов к учебным занятиям. Так, в декабре 1937 г. всех студентов города отправили на расчистку железнодорожных путей от станции Саратов-Товарная до станции Трофимовский разъезд от снежных заносов. Работали студенты и на подъездных путях открытого в 1935 году Саратовского железнодорожного моста через Волгу в районе Увека.

Важное место в работе техникумов Саратова тех лет играла внеучебная деятельность, основное место в которой играли кружки разнообразной направленности: ленинизма, истории ВКП(б), пропагандистов и агитаторов. В связи с усложняющейся международной обстановкой с середины 1930-х годов в техникумах увеличивается число

военных кружков и физической подготовки. Появились кружки Осавиахима.

Несмотря на сложную политическую и социально-экономическую ситуацию в стране преподаватели и студенты техникумов Саратова 1930-х годов сохранили черты человечности, духовности и патриотизма, которые подняли их на защиту страны в годы Великой Отечественной войны<sup>9</sup>.

Таким образом, в 1930-е годы техникумы становятся массовыми учебными заведениями для подготовки кадров необходимых промышленности. Создание широкой сети средних специальных учебных заведений позволило подготовить тысячи техников, которые сыграли заметную роль в решении проблемы привлечения инженерно-технических кадров в промышленность. Если первоначально количество техникумов уступало числу вузов, то к концу 1930-х годов их стало намного больше. В 1938 году в Саратовской области действовало 52 техникума с 13705 студентами. Основная масса выпускников этих учебных заведений шла на производство, а лучшие пополняли ряды студентов высших учебных заведений.

### *Примечания:*

---

<sup>1</sup> Очерки истории Саратовского Поволжья (1917-1941). Т. 3, ч. 1 / Под ред. Ю.Г. Голуба. – Саратов: Изд-во Саратовского университета, 2006. 496с: ил. С. 348-349.

<sup>2</sup> Мощенко Г.Г. Открытое акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод» / Г.Г. Мощенко // Живописная губерния. XX век земли Саратовской. Саратов, 2000. С. 228-230.

<sup>3</sup> Очерки истории Саратовского Поволжья (1917-1941). Т. 3, ч. 1 / Под ред. Ю.Г. Голуба. – Саратов: Изд-во Саратовского университета, 2006. 496с: ил. С. 348-349.

<sup>4</sup> Самохин А.Н. Развитие среднего специального образования в Саратовском Поволжье в 1917-1953 гг. // Педагогический опыт: сб. метод. Разработок. Вып. 47: Найдками делюсь с коллегами: / Саратовское областное отделение общественной организации «педагогическое общество России». Саратов: Сарат. обл. отделение общественной организации «Педагогическое общество России». 2016. 197с. С. 220-224.

<sup>5</sup> Государственный архив Саратовской области. Ф. Р-2108. Оп. 2. Д. 84. Л. 33-34об.

<sup>6</sup> Государственный архив новейшей истории Саратовской области. Ф. 333. Оп. 1. Д. 32. Л. 33об.

<sup>7</sup> Самохин А.Н. Основные аспекты развития среднего специального образования в Саратове в 1920- е гг. // Культурное наследие г. Саратова и Саратовской области [Текст]: Материалы III Международной научно-практической конференции (16-18 октября 2014 г.) Под общей ред. Ю.Ю, Андреевой и И.Э. Рахимбаевой. Саратов: ИЦ «Наука», 2015. 434с. С.349-355.

<sup>8</sup> Семёнов В. Н., Семёнов Н. Н. Весна на Рабочей улице. Очерки быта саратовской семьи 30-50-х годов прошлого века. Саратов, 2012. С. 36.

<sup>9</sup> Государственный архив Российской Федерации. Ф. А-374. Оп. 27. Д. 17. Л. 63.