

УДК 94 (470.55)

ШИЛОВ Владимир Викторович – кандидат исторических наук, доцент, заведующий кафедрой общенаучных дисциплин Березниковского филиала Пермского национального исследовательского политехнического университета, член правления Пермского отделения Российского общества социологов (618404, Россия, Пермский край, г. Березники, ул. Тельмана, 7; vvs595959@mail.ru)

ИНОСТРАННЫЕ И СОВЕТСКИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ БЕРЕЗНИКОВСКОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМБИНАТА: МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Аннотация. В статье рассматривается региональный аспект социалистической индустриализации на примере территории Западного Урала. На основе архивных, нарративных источников показаны иностранные фирмы, привлеченные для создания мощной химической промышленности в СССР, сравниваются условия, качество жизни советских и иностранных рабочих, служащих в годы первых пятилеток при рождении молодого социалистического города Березники Пермского края. Анализ воспоминаний приехавших из-за рубежа специалистов и советских граждан позволяет прийти к выводу о значительных отличиях в системе жизненных ценностей, взглядов на социально-политическую действительность того времени представителей двух общественно-политических систем (капиталистической и социалистической). Автор отмечает стратегическую важность международного сотрудничества при создании новых сложных отраслей промышленности и необходимость социокультурного взаимодействия между народами различных цивилизаций, социальных страт для развития отечественных отраслей промышленности и формирования толерантного, уважительного отношения к представителям иных культур.

Ключевые слова: модернизация, химическая промышленность, иностранные связи, оборудование и технологии, повседневность, ценности, социокультурная адаптация

Общерусская культура, менталитет народа, нации формируется из ее региональных компонентов, что говорит о важности изучения всех нюансов социокультурного, экономического развития конкретных территорий страны.

С этой целью нами был исследован процесс формирования крупного индустриального центра на территории Западного Урала (Пермский край) – Березниковского химического комбината (БХК), благодаря которому в 1932 г. был официально образован молодой социалистический город Березники¹, ныне второй по численности и социально-экономическому потенциалу город Пермского Прикамья после краевого центра г. Перми.

Через год после того как профессор П.И. Преображенский в 1925 г. открыл крупнейшее в мире Верхнекамское месторождение калийно-магниевых солей [Иванов 1934: 13], Президиум Госплана СССР принял решение об организации в СССР калийной промышленности на базе «соликамских и ближайших к ним месторождений». 10 декабря 1926 г. на заседании Совета труда и обороны по предложению председателя ВСНХ СССР В.В. Куйбышева было решено создать калийный трест всесоюзного значения. Всесоюзный калийный трест возглавил член Реввоенсовета В.И. Зоф, а с 1930 г. председателем правления треста был назначен В.Е. Цифринович (в годы Большого террора оба были объявлены врагами народа и расстреляны).

¹ Постановление Президиума ВЦИК об образовании г. Березники. 1933. – *Свод законов и распоряжений СССР*. 31 авг. № 53. С. 581-582.

2–19 декабря 1927 г. состоялся XV съезд ВКП(б). На основе его директивных указаний на первую пятилетку Госплан СССР разработал первый пятилетний план, одобренный XVI Всесоюзной партийной конференцией в апреле 1929 г. Согласно этим судьбоносным для Урала решениям, здесь намечались такие гигантские стройки, как Магнитогорский металлургический комбинат, Челябинский тракторный завод и на территории нашего исследования на Верхней Каме – Березниковский химический и Соликамский калийный комбинаты.

Место для строительства Березниковского химического комбината (БХК) выбрано неслучайно, т.к. здесь была хорошая водная артерия – судоходная Кама с пристанями, и работала железная дорога, соединенная с транссибирской магистралью, по которой подвозился уголь из Кизеловского угольного бассейна для пущенного еще в 1883 г. первого в Российской империи Березниковского содового завода. Добывали здесь и поваренную соль: исторически сложившиеся традиции промышленного солеварения заложили в Северном Прикамье представители известной династии Строгановых еще в XVI в.

Тем не менее численность работавших на Березниковском содовом заводе, солеварнях и проживавших в близлежащих селениях была невелика. Только в с. Новое Усолье (с 1918 г. получило статус города) население составляло порядка трех тысяч жителей (на основе этих населенных пунктов в 1932 г. и был образован г. Березники).

А вот по последней переписи 1989 г. в СССР численность населения г. Березники составляла уже 203,1 тыс. жителей (рост почти в 60 раз за полвека), т.е. своего рода региональный советский «плавильный котел» с бурным ростом населения, достойный изучения представителями чикагской школы социологии города.

В наши дни журналисты называют г. Березники такими поэтичными названиями, как «город белых берез», «республика химии на Каме», «город первых пятилеток». И это неслучайно – в городе и сегодня одна из главных улиц носит название Пятилетки, есть и площадь Первостроителей с памятником комсомольцам-добровольцам. Как индустриальное наследие БХК в наши дни здесь работают знаменитые российские компании химического профиля, такие как ПАО «Уралкалий», АО «МХК «ЕвроХим»-УКК, ОАО «Березниковский содовый завод», ООО «Сода-хлорат», ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» филиал «Азот», ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА» и другие уникальные производства.

В годы советской власти не упоминалось, что при возведении города Березники широко использовался труд заключенных. В частности, здесь отбывал наказание и участвовал в строительстве БХК тогдашний заключенный, будущий «Чехов ГУЛАГа» писатель В.Т. Шаламов, рассказавший об этом в одном из своих рассказов¹.

Советская историография довольно скупо сообщала и о помощи иностранных государств при строительстве крупных производств периода социалистической индустриализации, хотя руководство СССР в годы первых пятилеток активно закупало за рубежом оборудование, технологии, приглашало иностранных специалистов для их сборки, пуска и подготовки кадров в стране Советов.

Об участии иностранных рабочих и специалистов в социалистическом строительстве на Урале в 1930-е гг. писали в годы «застоя», но, разумеется, не

¹ Шаламов В.Т. *Вишера. Антироман*. М.: Книга. 1989. 62 с.

показывая негативные явления условий труда и быта [Шарапов 1966; Осокина 1997]. Многие работы на эту сложную тему стали публиковаться в период перестройки [Лельчук 1990] и в постсоветский период [Шпотов 2004], были опубликованы интересные документы¹, защищены диссертации [Богданов 2011].

Кандидат исторических наук генерал-лейтенант Службы внешней разведки РФ Л.П. Решетников пишет: «Сталинградский тракторный завод был целиком построен в США, размонтирован и на 102 судах перевезен в СССР. “Днепрогэс” строила американская Cooper Engineering Company. Горьковский автозавод (ГАЗ) – компания Austin. За 10 лет американцы построили в СССР 150 заводов, фабрик и цехов. В стране работали тысячи западных инженеров и высококвалифицированных рабочих. Все это пришло к нам в обмен на зерно, которое подчистую выгребли в русских деревнях, из-за чего от голода погибли миллионы наших соотечественников, и на золото, которое у населения изымали через “Торгсины”. Так что технологическая зависимость от Запада окрепла именно при коммунистах»².

Советская модернизация (прежде всего индустриализация) действительно была выполнена с большим напряжением человеческих ресурсов и имела свою специфику. Современная Березниковская агломерация (Березниковский городской округ) с численностью населения более 150 тысяч жителей тоже создавалась с большим напряжением человеческих ресурсов во время социалистической модернизации в СССР в конце 1920-х – 1930-е гг. В декабре 1925 г. на XIV и в декабре 1927 г. на XV съездах ВКП(б) был утвержден курс «на скорейшее осуществление плана электрификации, развитие черной и цветной металлургии... развитие химических производств, в особенности в части производства искусственных удобрений»³.

Вавгусте 1929 г. ЦК ВКП(б) принимает резолюцию «О деятельности Северного химического треста». В постановлении говорилось: «Первоочередной задачей нового строительства химической промышленности и одним из необходимых условий ее успешного развития является максимальное приближение таковой к основным источникам сырья»⁴.

24 апреля 1929 г. вышло постановление Коллегии Главхима (специальный комитет при СНК СССР, объединивший под своим руководством всю химическую промышленность в 1926–1929 гг.), в котором читаем: «Поручить Химстрою в 2-х недельный срок составить ориентировочный генеральный план размещения Березниковского Комбината, исходя из постановления Коллегии Главхима от 6 марта, утверждающего пункт постройки комбината Березники»⁵.

Техническим проектированием и руководством строительства химических предприятий занималось объединение «Химстрой», которому было поручена

¹ *Россия и США: экономические отношения. 1917–1933*: сборник документов (отв. ред. Г.Н. Севостьянов, Е.А. Тюрина). М.: Наука. 1997. 441 с.

² Решетников Л.П. 2017. «Зачистили» миллионы невинных (Кому был нужен «Союз нерушимый»). – *Аргументы и факты*. № 52 (1937). 27 дек. 2017 г. – 9 янв. 2018. С. 8–9.

³ *КПСС в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК. 1898 – 1970*. 1970. Изд. 8-е, доп. и испр. М.: Политиздат. Т. 4. 1927–1931. С. 38.

⁴ *Решения партии и правительства по хозяйственным вопросам*. В 5 т. 1917–1967 гг. М.: Политиздат. Т. 2. 1967. С. 112.

⁵ *Постановление коллегии Главхима от 24 апреля 1929 г.: Протоколы заседания коллегии Главного управления химической промышленности (подлинники и копии) 16 октября 1928 г. – 30 апреля 1929 г.* – Российский государственный архив экономики (РГАЭ). Ф. 3106. Оп. 2. Д. 315. Л. 197.

разработка технико-экономического обоснования Березниковского химкомбината. Возглавил объединение А.В. Алексеев, а технический контроль над стройкой был возложен на опытного инженера С.Н. Страндена.

В работе над проектом принимали участие видные ученые: профессор В.М. Келдыш консультировал инженеров, занимавшихся проектированием производственных зданий, профессор В.А. Пушечников проектировал насосные станции будущего комбината, профессор Н.Н. Гениев – объекты водоснабжения, профессор П.С. Белов – канализации, профессор Д.П. Козырев – химводоочистки. Контролировать ход строительства в Березниках приезжали даже первые лица молодого социалистического государства – председатель Президиума Верховного Совета СССР М.И. Калинин, народный комиссар тяжелой промышленности СССР Г.К. Орджоникидзе, народный комиссар обороны СССР К.Е. Ворошилов.

Так как было понятно, что оборудование в тот период более совершенным было за границей, Березниковскому химкомбинату (БХК) разрешалось заключать контракты и договора на поставку импортного оборудования. Были заключены договора на поставку импортного оборудования с 40 фирмами, был обеспечен проезд иностранных специалистов.

Значительная часть проектов для химкомбината также была заказана за границей, что в тот период было довольно распространенной практикой [Шпотов 1999: 80-82]. Этому способствовал и мировой экономический кризис, т.е. капиталистические государства в условиях глубочайшего спада в экономике в своих странах заключали с СССР многочисленные контракты и договора, а «идеологические разногласия» отодвигались на второй план.

Иностранные фирмы обговаривали в т.ч. и условия проживания своих специалистов. Вопросами устройства, обслуживания иностранных специалистов на строительстве занималось так называемое иностранное бюро (руководитель – К.С. Ваганов), которое осуществляло встречу и устройство иностранцев в специальную гостиницу, обеспечение их питанием, вело работу по налаживанию контактов с иностранными фирмами по вопросам поставок оборудования, занималось оформлением первичных документов для получения виз для въезда в СССР.

Ключевым звеном Березниковского химического комбината было производство аммиака, технологию для него предоставила американская фирма «Нитрожен», а аппаратное оформление процесса – фирма «Кемико».

Первый контракт «Кемико» с правительством СССР на разработку технологического процесса, проекта оборудования и спецификаций, организацию шеф-монтажных и пусковых работ для завода по производству 125 т синтетического аммиака в сутки был подписан в 1928 г. Руководитель шеф-монтажа фирмы Карл Вилл в 1970 г. опубликовал статью в мартовском номере журнала «Кемико уорлд», в которой отмечал, что для компании этот проект являлся новым и весьма рискованным.

В своей статье он также писал: «Операции по нанесу грунта и подготовке площадки были начаты летом 1929 г. и продолжались в суровые зимние месяцы. Задача была огромной. Два миллиона кубометров земли было доставлено на берег реки составами и на лошадях. Нанос грунта производился вручную и с помощью механизмов. В фундаменты было залито 125 000 куб. м бетона. Было смонтировано около 4 000 тонн металлоконструкций, а некоторые секции балок и колонн были подготовлены на площадке.

Из-за холодной зимы все эксплуатационные установки надлежало установить в зданиях из кирпича и железобетона, включая два больших многослой-

ных газгольдера. Обжиг кирпичей производился на приданной комбинату фабрике в течение всего строительства. Подсчитано, что на сооружение зданий ушло 34 миллиона кирпичей. Паро- и водопроводные магистрали были проложены от мест подачи до эксплуатационных установок в тоннелях под землей.

К маю 1930 г. строительство фундаментных конструкций было закончено. К августу — в основном возведены леса. Строительство значительно продвинулось к лету 1931 г. 11 марта 1932 г. был подписан акт о приемке, и комплекс был передан эксплуатационникам Березниковского завода. 23 апреля 1932 г. был получен первый аммиак¹.

Уникальное оборудование для станции высокого давления изготовила фирма «Бабкок и Вилькоккс», колонны синтеза были изготовлены компанией Круппа, а турбины, компрессоры, газодувки, кристаллизаторы — изделия известных европейских фирм *АЕG*, «Керстнер», «Сименс-Шуккен», «Эрхард Заммер», «Зульцер» и др.

Серьезной проблемой оказался языковой барьер, т.к. переводчики (приехали с иностранцами) не владели в достаточной мере навыками технического перевода. Поэтому очень часто спасали ситуацию инженеры дореволюционной школы, такие как С.Н. Странден (возглавлявший реконструкцию содового завода, затем технический сектор Березникхимстроя), А.Г. Лобачев (выпускник МВТУ, участвовавший в монтаже оборудования аммиачного завода, позднее назначенный заместителем технического директора), В.Т. Посталовский (автор проекта второй очереди завода азотной кислоты) и др., которые, как правило, владели несколькими языками.

К сожалению, впоследствии, в годы Большого террора многие из них были репрессированы именно за то, что «активно» общались с иностранцами, как, например, выдающийся ученый и организатор содового производства В.Ф. Чернов.

В фондах производственного музея филиала «АЗОТ» ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» в г. Березники Пермского края хранятся «бытовые» воспоминания иностранных специалистов и воспоминания первостроителей города. Цитируем некоторые.

Условия проживания в Березниках упомянутый Карл Вилл описывал так: «Наши служащие, которых было максимум 7 человек, жили на втором этаже двухэтажного дома, построенного из тяжелых брусьев и бревен. Стены этого здания были толщиной около 18 дюймов, и все рамы были двойными — для защиты от зимних холодов. Каждому инженеру была предоставлена отдельная и весьма удобная комната. Была также общая кухня, столовая, ванная. Обогрев, требующийся на протяжении большей части года, производился от массивных кирпичных печей, которые имелись в каждой комнате и топились дровами... Эти жилищные условия обусловили сплоченность нашей группы. Для развлечения мы придумывали различные игры и очень скоро стали профессионально играть в трик-трак, криббедж, загадки, астрономию и т.д. Зимой мы совершали лыжные кроссы за городом, в лесу, вдоль троп лесорубов, а летом купались в Каме. Вечерами мы вели длинные разговоры о своих планах и о том, что каждый из нас собирается делать, когда работа

¹ *Воспоминания Карла Вилла*. Музей филиала «АЗОТ» ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» в г. Березники Пермского края. Фонд. Иностранные специалисты. 1983. Перевод статьи Карла Вилла в мартовском номере 1970 г. журнала «Кемико уорлд» (США).

будет закончена, и мы вернемся к привычному для нас образу жизни дома, в Соединенных Штатах»¹.

Приведем воспоминания об иностранных специалистах советских тружеников. Техник-лаборант газогенераторного цеха Елена Васильевна Мингалева вспоминала: «В первые годы освоения производства пришлось “жить под одной крышей” с английскими специалистами фирмы “Пауэргаз”. Это были два мира: сытые и самодовольные англичане и азартные, горячее преданные своему делу советские люди.

Каждую смену уборщица кипятила для англичан большую, начищенный до зеркального блеска самовар. Англичане степенно, с холодным достоинством усаживались за стол, разводили из концентратов бульон, раскладывали перед собой пышные, сдобные булки и принимались за еду. Как правило, они обедали в лаборатории в одно время с нами. Разница была лишь в том, что мы в это время жевали черный хлеб, купленный по карточке. Трудно тогда жилось. В день мы получали по карточкам 1 килограмм хлеба, а 400 грамм жиров полагалось на целый месяц. В общих магазинах прилавки были пусты. А в магазине “Инснаб”, куда по специальным пропускам впускали только иностранцев, прилавки ломились под тяжестью различных товаров и продуктов.

Англичане были щедры и любезны. Во время обеда они обязательно угощали нас булочками. Но я не помню случая, чтобы кто-нибудь из наших “клюнул” на эту удочку. Мы считали унижением для себя угощаться из рук этих сытых и самодовольных господ, хотя нам никто не говорил, чтобы сторонились иностранных специалистов и избегали общения с ними. Наоборот, мы старались быть поближе, но лишь для того, чтобы больше узнать о производстве, разгадать секреты скупых инструкций.

Англичане часто заговаривали с нами через переводчика о политике, надсмехались над нашим энтузиазмом, с пренебрежением называли нас коммунистами, критиковали советских людей за то, что они не имеют в досталь ни хлеба, ни масла, а своих женщин заставляют работать в цехах вредного производства»².

Были среди иностранцев и такие, которые приезжали на строительство химкомбината по «идейным мотивам». Об одном таком строителе писала магдебургская газета «Фольксштимме» 16 апреля 1931 г. В газетной статье говорилось, что этот человек приехал в Россию ярким коммунистом, а вернулся в Германию с огромной радостью – шестимесячные мытарства на березниковской стройке «излечили его от коммунистических идей». Он вспоминал, что на его российский заработок (200 рублей в месяц) прожить было невозможно при том, что для иностранцев «были выделены специальные дома с удобствами, некоторые даже с ванной и ватерклозетом», специальные магазины с особым ассортиментом Союзнаркомснаба и установленными нормами, в которые входили такие продукты, как сыр, кофе, колбасные изделия, ветчина, семга, осетрина, икра зернистая, сигареты, масло, яйца, мясо и т.д.»³.

В целом можно сказать, что у иностранных специалистов и рабочих адаптация к новому образу жизни в СССР проходила непросто. Условия труда и быта советских людей, работающих по найму, и тем более у заключенных (их труд

¹ *Воспоминания Карла Вилла*. 1983. Музей филиала «АЗОТ» ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» в г. Березники Пермского края. Фонд Иностранные специалисты.

² *Воспоминания Е.В. Мингалевой*. 1960. Музей филиала «АЗОТ» ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» в г. Березники Пермского края. Фонд Ветераны Березниковского химического комбината.

³ Бортник Л.С. 2002. Здравствуй и прощай, «Химическая республика»! (70-летие Березников глазами архивиста). – *Городская газета (Березники)*. 19 марта.

тоже активно использовался при строительстве БХК) были, конечно, намного хуже, чем у иностранных специалистов.

Номинант на Нобелевскую премию К.Г. Паустовский по заданию Российского телеграфного агентства (РОСТА) как журналист приехал в ноябре 1931 г. в Березники и прожил здесь чуть больше двух месяцев. Именно он дал Березникам поэтические названия «республика химии на Каме», «великан на Каме». Первоначально Константин Георгиевич написал очерк «Соль земли», который публиковался отдельными главами в «Рабочей газете» (Москва). Затем его отдельные очерки публиковались в журналах «Комбайн», «Наши достижения», «Красноармеец и краснофлотец», «Юный натуралист», «Уральский следопыт», в газетах «Правда» и «Комсомольская правда». В 1934 г. Паустовский объединил все очерки в книжку «Великан на Каме»¹.

Замечательный писатель высоко оценил величие стройки Березниковского химкомбината, показал действительно героический труд советских людей, но, разумеется, в период господства «соцреализма» он не мог подробно описать многие нюансы быта первостроителей города. Заполнить этот «пробел» помогают письма К.Г. Паустовского к его первой жене Е.С. Загорской-Паустовской и маленькому сыну Диме. Приведем некоторые выдержки из писем, показывающие бытовую повседневность, которая его тогда окружала.

В письме жене К.Г. Паустовский пишет: «1 ноября 1931 г. Березники. <...> Живу пока в общежитии для командированных в комнате, где помещается 11 человек. Надежд на отдельную комнату пока нет. Корреспондент “Известий” ночует в редакции здешней газетки, спит на столе. Пока нас здесь двое — он и я. Строительство громадное, но очень беспорядочное, сплошное столпотворение. Второй день тепло, идет дождь, грязь совершенно фантастическая, должно быть, в такой грязи на французском фронте тонули целые армии. Калоши очень пригодились...

Был в ближайшей деревне Ленве. Избы в два этажа, очень узкие, совершенно черные, миллиарды тараканов. Тараканы здесь всюду. На телеграфе из-за них поминутно останавливаются аппараты...

Сегодня со строителем здешней электростанции инженером Захаровым осматривал гигантские паровые котлы. Сооружение высотой в пятиэтажный дом... Котлы собирают англичане — все с трубками и в черных шерстяных тубетейках, стягивающих голову, как сетка для волос.

Обедаю в столовой (2 р. обед). Кормят сносно. Посылки сюда присылать нет смысла — посылки почти не доходят, идут 2–2,5 месяца. С обедами завтра устройсь дешевле. Забыл в Москве гребешок — здесь нигде нет...

Коричневая рубаха очень хороша, — в белых здесь ходить невозможно, — дым лежит над строительством тучами»².

В следующем через неделю письме он пишет: «7 ноября 1931 г. Березники. <...> Вчера ночью я был, когда пускали на электростанции громадные как семиэтажные дома паровые котлы — такие, как на “Титанике”. Котлы заводили англичане, был такой гул и гром от пара, что англичане отдавали команду свистками, — закладывали два пальца в рот и пронзительно свистели»³.

В начале зимы Паустовский пишет: «7 декабря 1931 г. Березники. <...> Я переменял комнату в той же гостинице... В той было беспробудное пьянство

¹ Паустовский К.Г. 1934. *Великан на Каме: На стройке Березниковского комбината*. М.-Л.: Госхимтехиздат. 60 с.

² Паустовский К.Г. *Собрание сочинений в 9 томах*. М.: Художественная литература. Т. 9. 1981. С. 96.

³ Там же. С. 99.

(пьют здесь как в «Утиловске» Леонова), дебоши, драки, швыряние бутылками и т.д. Ни работать, ни отдыхать было немыслимо. Сейчас со мной три очень тихих и славных инженера, комната № 1 здесь специально отводится для непьющих»¹.

Разумеется, писать в центральной прессе о «фантастической грязи», о «миллиардах тараканов», «расческу купить негде», «нельзя носить белую рубашку из-за грязного воздуха», «беспробудном пьянстве» и т.п. никто бы гениальному писателю тогда не разрешил.

Становление, формирование мировоззрения первостроителей «социалистического города» Березники, их детей проходило в довольно сложных условиях: суровая природа, тяжелые бытовые условия, присутствие заключенных ГУЛАГа, значительный приток населения из сельской местности, прибывшие иностранные специалисты и рабочие с «буржуазным» менталитетом.

Таким образом, можно сказать, что город Березники являлся неким «плавильным котлом» эпохи социалистической индустриализации, на первом этапе строительства которого значительную роль сыграли и иностранные специалисты.

Восприятие иностранными специалистами и рабочими советской повседневности, их культурно-просветительские мероприятия, формы досуга, отношение к ним советских людей и, в свою очередь, опосредованное влияние иностранцев на рабочих и служащих Березниковского химкомбината, несомненно, заслуживают внимания для более полного понимания истории сложнейшего советского периода социалистической индустриализации.

Полученный исторический опыт привлечения из-за рубежа технологий, использования знаний командированных иностранных специалистов, прибывших трудовых ресурсов из других регионов Отечества, их социокультурная адаптация, особый менталитет могут служить примером при разработке горизонта планирования в любом регионе РФ.

Список литературы

Богданов А.В. 2011. *Иностранные рабочие и специалисты на предприятиях Челябинска и Магнитогорска: 1929–1933 гг.*: дис. ... к.и.н. Челябинск: Южно-Уральский государственный университет. 183 с.

Иванов А.А. 1934. Герой социалистической стройки П.И. Преображенский. — *Разведка недр*. № 11. С. 13-14.

Лельчук В.С. 1990. 1926–1940 годы: Завершенная индустриализация или промышленный рывок? — *История СССР*. № 4. С. 11-29.

Осокина Е.А. 1997. *За фасадом «сталинского изобилия»: Распределение и рынок в снабжении населения в годы индустриализации. 1927–1941 гг.*: монография. М.: РОССПЭН. 271 с.

Шарапов Н.П. 1966. Об участии иностранных рабочих и специалистов в социалистическом строительстве на Урале (1930–1934 гг.). — *Вопросы истории КПСС*. № 3. С. 70-79.

Шпотов Б.М. 1999. Компания Форда и Россия. 1909–1929 гг. — *США: экономика, политика, культура*. № 5. С. 76-88.

Шпотов Б.М. 2004. Будни великих строек: что мешало американским инженерам работать в СССР: публикация документов. — *Американский ежегодник*. № 2002. М.: Наука. С. 299-318.

¹ Там же. С. 102.

SHILOV Vladimir Viktorovich, *Cand.Sci. (Hist.)*, Associate Professor, Head of the Chair of General Scientific Disciplines, Berezniki Branch of the Perm National Research Polytechnic University; Member of the Board of the Perm Branch of the Russian Society of Sociologists (7 Telmana St, Berezniki, Perm Region, Russia, 618404; vvs595959@mail.ru)

FOREIGN AND SOVIET SPECIALISTS AT THE CONSTRUCTION OF THE BEREZNIKI CHEMICAL PLANT: IDEOLOGICAL ASPECT

Abstract. *The paper considers a regional aspect of socialist industrialization in the territory of the Western Urals. On the base of archival, narrative sources, the author shows foreign firms attracted to create a powerful chemical industry in the USSR and compares the conditions, quality of life of Soviet and foreign workers who served in the years of the first five-year plans at the birth of the young socialist city of Berezniki in the Perm Territory. The analysis of memoirs of specialists who came from abroad and Soviet citizens makes it possible to conclude that there were significant differences in the system of life values, views on the socio-political reality of that time, among representatives of two socio-political systems (capitalist and socialist). The author notes the strategic importance of international cooperation in the creation of new complex industries and the need for socio-cultural interaction between peoples of different civilizations, social strata for the development of domestic industries and the formation of a tolerant, respectful attitude towards representatives of different cultures.*

Keywords: *modernization, chemical industry, foreign relations, equipment and technologies, everyday life, values, socio-cultural adaptation*

Статья поступила в редакцию 27.12.2023; одобрена после рецензирования 11.03.2024; принята к публикации 26.03.2024.
