

حسابداری در روسیه

(۱) نوشته: درک بیلی

ترجمه: محمدحسین نوروزعلی

در قسمت اول این مقاله کوشش می شود تاتحولات حسابداری در روسیه تا اواسط قرن ۱۸ میلادی بررسی گردد. تحولات بعدی در شماره های آینده بررسی خواهد شد.

امپراطوری روسیه و حسابداری دو طرفه

بین تاریخچه حسابداری و منشا و ترویج حسابداری دو طرف ادیک سو و پیدائیش سرمایه داری در کشورهای اروپائی ادسوی دیگر، رابطه جدائی ناپذیری وجود دارد. به حق و به درستی می توان انتظار داشت که حسابداری دو طرفه در چندین مرکز اولیه سرمایه داری (در کشورهای میانه و جنوب آسیان و بالطبع در ایتالیا) تکامل یافته باشد، نه آینکه دریک مرکز ایتالیا به وجود آمده وارآنجابه دیگر کشورها رفته باشد. یک یا چند عامل مهم در ظهور دفترداری دو طرفه

- استاد حسابداری دانشگاه بیرون از کام در انگلستان است. Derek T. Bailey

ناشناخته مانده است. علاوه بر پیدا بیش روحیه سرمایه داری (یعنی سود طلبی) ممکن است عوامل دیگری برای توضیح باقی باشد، در آن میان حداقل ادانتشار حسابداری دولتی در کشورهای مختلف اروپائی می‌توان نام برد. بنابراین، به تاریخچه حسابداری باید به دقت نگریست و آنرا نتیجه یک روند علمی تلقی نکرد. این تاریخچه کرچه محتمل و ادنظر ایندیشولزیکی جذاب است، امامور دادمایش قرار نگرفته است. مطمئناً چگونگی ظهور حسابداری دولتی در روسیه با آنچه که درین مردم شایع است، مطابقت ندارد. بالعکس ورود حسابداری دو طرفه به روسیه با " انقلاب نظامی " ارتباط دارد که سلطنتی طی قرون هفدهم و هیجدهم با آن درگیر بودند.

" انقلاب نظامی " در روسیه نتیجه توسعه ارتضی با سرمادان حرفة ای بود که به وسیله سایر کشورهای اروپائی حدوداً " ارسال ۱۶۰۰، ابتدا در هلند و سوچ در سطح بالائی تعلیم دیده بودند، این انقلاب بعداً به نقاط دیگر کشیده شد. نکهداری چنین ارتضی به عنوان عامل اجرای سیاستهای تجاوز کارانه، برای بسیاری از کشورها همینه بود. برای گردآوری منابع مالی مورد نیاز چنین ارتضی های نوبنی ادارات - بورس و کراتیک متمرکز به وجود آمد (پروس مثال خوبی در این مورد است). در سرتاسر اروپا همه براین عقیده بودند که " اداره و هدایت زندگی اقتصادی وظیفه دولتهاست. افزایش ثروت دولت با افزایش قدرت آن مترادف است " استاندار دشدن لباس های نظامی " و مهمات و تجهیزات ارتضی های حرفة ای ، سطح جدیدی ارتولیدر ایجاد می کرده " کارخانه های اولیه ، نه بدست موسسات خصوصی، بلکه به وسیله دولت های اساسی شد تا به تولید وسائل نظامی بپردازند. "

رویدادهای فوق را می توان به شکل زیر خلاصه کرد:

با ظهور سلطنت مطلقه نیارده امنیت داخلی و خارجی احساس می شد، چنین امنیتی با ایجاد ارتقی تامین می شد که در انحصار دربار باشد. هزینه های این ارتش کسب درآمد بیشتر را طلب می کسرد و درآمد بیشتر به رشد اقتصادی نهاد داشت، و هم این هاست لزم ایجاد بوروکراسی سلطنتی بود... و این رویدادها زمانی کنترل های حسابداری نهاد داشت. پیشرفت ابتدای اداره های غربی شروع شدوسپس روسیه را نیز در بر گرفت. شاهزاده موریس ارخاندان ناس^{۱۵۶۲} (۱۵۶۹) که در جمهوری هلند علیه اسپانیا به جنگ استقلال طلبان دست داده بود، اراده مالی املاک سلطنتی و ارتش رضایت نداشت. سیمون استیون ارخاندان بورگ یک سیستم حسابداری دو طرفه مناسب برای استفاده در ادارات دولتی را پیشنهاد کرد و پیشنهادات او مورد قبول قرار گرفت. در زانویه ۱۶۰۴ سارماندهی مالی املاک سلطنتی با استفاده از حسابداری دو طرفه تغییر کرد. طی سلطنت گوستاو آدولفوس در سوئد (۱۶۲۱-۱۶۳۲) که در اطراف دریای بالتیک به جنگ های شلیکی دست داده بود، تجدید سارماندهی ادارات دولتی و ارسال ۱۶۲۳، بار اهمیتی آبراهام کابلان تاجر هلندی، حسابداری دو طرفه در حسابهای دولتی مورد استفاده قرار گرفت. تا سال ۱۷۰۴ حسابداری دو طرفه در شرکت تولید دوربین سوئدی پومار مورد استفاده قرار گرفته بود. یکی دیگر ادحامیان کاربرد حسابداری در اروپای غربی، زان پاپیتس کولبرت که ارسال ۱۶۶۱ تا سال ۱۶۸۲ و در پادشاه فرانسه بود.

او و دارت دارائی فرانسه را دوباره سارمان داد و این "کار او لوشی چهاردهم را قادر ساخت تام خارج سنگین سلطنت پر درق و برق خود را تامین کند." وی استفاده از حسابداری دو طرفه را در دولت گسترش

داد. کولبرت توسعه تجارت و صنعت را رونق بخشید" دیر افزایش هزینه های دولت به مالیات وابسته است، و مالیات به پول در کشور بستگی دارد. " با این همه کولبرت بیشتر به قوانین تجاری و صنعتی علاقمند بود، نه به پیشرفت آنها. در سال ۱۶۷۷ به موجب فرمانی ارجانب لوئی تمام تجار، پیشه وران، و صنعت کاران - اتحادیه هائی تشکیل دادند . در همان سال ارتجار، پیشه وران ، بانکداران و صرافان خواسته شدتادفاتری برای حساب هانگهدارند.

نگهداری دفاتر شکل ثبت ها، نظارت مقامات برای جلوگیری از غلط نشان دادن اطلاعات، و نگهداری موجودی های دوره ای، بموجب قانون الزامی شد و علاوه بر این نگاهداری اسنادومدارک نیز الزامی شد.

در روسیه نیز برای تسهیل در وصول مالیات ها قوانینی وضع شد. برنامه های بلند پروارانه پطر اول (۱۶۸۹-۱۷۲۵) برای مدرنیزه کردن روسیه - توسعه نظارت دولت بر واحدهای بازرگانی، احداث آبراه ها، ایجادناوگان جنگی و احداث پایتخت در کنار رودنوا، آغاز جنگ (۱۷۰۰-۱۷۲۱) علیه سوئد، و جنگ های پراکنده علیه ترکیه و ایران با رمالی سنگین را برداش کشور گذاشت. در سال ۱۷۱۰ بحران مالی آغاز شد: هیچگونه منبع پولی برای جبران کسر بودجه موردنظر مالی سالانه وجود نداشت. جوادی که قبلاً "در سوئد، جمهوری هلند، و فرانسه روی داده بود، در روسیه رمان پطر تکرار شد. طی دوران سلطنت پطر اول در روسیه، نارضایتی ادیسیستم قدیم اداری مسکوی و برورت نکنامای مالی باعث شد تاثله هائی برای گردآوری اطلاعات درباره شناخت اداری کشورهای خارجی (به ویژه سوئد) به عمل آید. اداره مرکزی در سال های ۱۷۱۸-۱۷۲۰ به صورت وزارت خانه درآمد. این وزارت خانه

با اقتباس ادروش سوئد سازماندهی شد. دقیقاً "شانزده وزارتخانه تاسیس شد که در بین آنها سه وزارتخانه درآمد دولتی، هزینه دولتی و حسابداری کنترل (کنترل تمام دریافت ها و هزینه ها) در ردیف اول قرار داشتند.

بودجه ملی در این زمان ارائه شد (گرچه تاسال های ۱۸۶۰ انتشار نیافت) چهارمین وزارتخانه مربوط به نیروی دریائی بود. قوانین - مربوط به نیروی دریائی و ناوگان دریائی که در ۵ آوریل ۱۷۲۲ منتشر شد، دارای بخش مربوط به حسابداری بود. این بخش شامل دستورالعمل هایی برای نکهداری دفاتر درباره اشخاص، پول، ذخایر، و دیگر اقلام در ارتباط با ثبت دریافت ها، پرداخت ها، و مانده ها می شد. برای اولین بار بود که اصطلاحات "بدهکار"، "بستانکار" "مانده" ، "ترادنامه" و "دفتردار" که از ربان آلمانی گرفته شده بودند، رسمی شد. در این قوانین استخدام دو دفتردار تصريح شده بود. بنابرگفته مادر دارف مورخ روسیه در مینه حسابداری "تحولات حسابداری" که در ۵ آوریل ۱۷۲۲ به وسیله پطرکبیر اعلام شد رمینه را برای توسعه فن حسابداری بشکل متداول در اروپای غربی در روسیه بوجود آورد. بکارگیری روش ثبت دو طرفه و تنظیم ترادنامه در نیروی دریائی شروع شد و سپس در واحدهای بازرگانی معادن و متالوژی، به ویژه در اورال دنبال شد. تمام این جریانات در موسسات دولتی روی می داد. بنابرگفته یک نویسنده دیگر روسی، حسابداری دو طرفه ابتدادر واحدهای بازرگانی دولتی در معادن و صنعت متالوژی مورد استفاده قرار گرفت سپس کمرکات از آن بهره گرفتند، واستفاده از حسابداری دو طرفه بعداً در واحدهای بازرگانی متداول شد. اولین دفتردار روسی تایمرس نام داشت. این شخص در ۱۱ سپتامبر ۱۷۳۲

از طرف وزارت تجارت به سمت رئیس دفترداری دفتر کمرکات سنت پیتر ریورگ منصوب شد. گروه بندی و ثبت اطلاعات حسابداری تحت عنایوینی مقتاسب با ماماییت معامله رایج شده بود، بنابراین ثبت در دفاتر به ترتیب زمانی انجام می شد. همچنین دفاتر حسابداری دارای ستون هایی برای اطلاعات، شماره، ثبت، شرح، و مبلغ بودند. پس از استفاده اریادداشت ها، دفتر روندانه، و دفتر کل، تهیه ترازنامه امکان پذیر گردید.

به علت فقدان حسابداران تعلیم دیده، پیشرفت دفترداری - دو طرفه کند و نامطمئن واستفاده ا دروش های پیشرفت حسابداری با مشکلاتی توان بود. حسابداری عموماً "تاسال های اوآخر قرن هیجدهم در ادارات دولتی بدون پیشرفت باقی ماند. تاسال ۱۹۲۰، ۱۹۱۱ کارخانه (در مالکیت یا تحت نظارت دولت) وجود داشت که اغلب در دهه سلطنت پطر اول تأسیس شده و "مین آنها عمدتاً" برای تولید ساروپرگ جلک های تزار طرح ریزی شده بود. "پطر اول تزار" از مدیران تمام معادن و کارگاه های ریخته گری خواسته بود تا اطلاعات مربوط به عملیات خود را ثبت کند. به این ترتیب زمینه برای گردآوری آمار اقتصاد ملی در این صنعت مهم فراهم شد. ویلیامز هنین، مهندس معادن اورال و ذوب آهن طی سال های ۱۷۲۲ - ۱۷۲۴ می نویسد: ساده از حسابداری به صورت ناظر مخارج درآمده بود. دفاتر حسابداری شامل روندانه، فهرست اسمی مباشان، و ثبت پرداخت ها برای موجودی مواد مختلف (ذغال سنگ، اوره، غیره) بود. با هر انفجار در معادن، مخارج و ماده حاصله روی تخته سیاهی نوشته و هر یکشنبه اطلاعات موجود به دفاتر نقل می شد. در مردم مساله تعیین بهای تمام شده محصول در شرایط کاردشوار در ۵ مارس ۱۷۶۶ دستور العملی منتشر شد.

این دستور العمل در سال بعد به صورت فرمان درآمد. تهیه برنامه ای برای نشان دادن مقدار مواد مصرف شده، مقدار اوره و ذغال سنگ استخراج شده و تعیین مقدار هر کدام به طور جداگانه برای هر معادن و کارگاه لازم بود. پس از آن دستمزد و هزینه لباس کارگران و قیمت فروش محصول باید تعیین می شد. بزرگترین واحدبارگانی به نام دمی دف در اورال واقع بود. این واحد در سال ۱۶۹۰ تاسیس شده و طی یک قرن ۳۰۰۰ نفر را در بیش از بینجاه واحد که اغلب واحدهای ذوب آهن بودند، به استخدام درآورد. دمی دف تا پایان قرن هیجدهم به " وضعیت اداری گسترده " و " تکنیک های پیچیده حسابداری " دست یافت. " چون روسیه در زمان پطر اول مانند پروس برای جنگ سارماندهی شده بود " بین ۷۵ تا ۸۰ درصد درآمد دولت صرف مقاصد جنگی می شد. نیازهای اداری دولت روسیه ایجاد می کرد تا حسابداری دو طرفه اداره های غربی گرفته شود.

در پایان قرن هیجدهم روسیه بزرگترین تولیدکننده آهن در دنیا بود. بریتانیا عمدت ترین مشتری آهن روسیه بود و اغلب مایحتاج دریائی خود را از آن جاتامین می کرد. ناوگان دریائی انگلیس در پایان قرن شانزدهم اغلب نیازهای خود را منحصر " ادروسیه تهیه می کرد. بریتانیای کبیر در سالهای ۱۷۶۲ تا ۱۷۶۴ بیش از هر کشور دیگر اروپائی ادروسیه کالاوارد کرد. این تماس هاباعث رواج حسابداری بین تجار روسی نشد. از طرف دیگر این ممکن است توضیحی برای ظهور ناگهانی کتاب ادوارد چونز در سال ۱۸۰۸ باشد، این کتاب سیستم انگلیسی حسابداری مدرن به وسیله ثبت یک طرفه و دو طرفه نام داشت و در سال ۱۷۹۶ در بریستول، انگلیس، منتشر یافت. حسابداری در معادن و کارگاه های ذوب فلز روسیه ممکن است تحت تأثیر آن

حسابداری ثی قرار گرفته باشد که به وسیله شامزادگان آلمانی (مثلاً، درپرس و دیگر جاهای) کنترل و اداره می شد. نوعی ارجح‌حسابداری دولتی طی قرون شانزدهم و هفدهم در لانی فوندیا و واحدهای بارگانی دولتی اطربیش مورد استفاده قرار گرفت. با این حال اولین کتاب در سال ۱۷۶۲ به وسیله ام. پوج برگ، نویسنده اطربیشی، نوشته و منتشر شد. حسابداری دولتی ادرسال ۱۷۷ در دانشگاه وین تدریس شد و بعداً در دیگر دانشگاه‌های امپراطوری اطربیش بوداپست، پراگ، و لوبو درس داده شد. سرانجام حسابداری دولتی در ادارات آلمان و اطربیش مورد استفاده قرار گرفت. حسابداری دولتی در سال ۱۸۶۲ در روسیه برای امور دولتی (درهیئت کنترل) به کار گرفته شد.

قوانين روسیه از رمان سلطنت پطر اول تحت تاثیر و دیر نظر سیاست پردازان اروپای غربی بود. پطر اول در سال ۱۷۳۱ ارجان لاو دعوت کرد تا مست مشاور مالی دولت تزار را بهینه کند و "سیستم" خود را برای تاسیس بانک امپراطوری روسیه ارائه کند. طبق قوانینی که در ۱۵ دسامبر ۱۷۳۱ منتشر شده تهیه ترازنامه برای تمام "تجار روسی" اجباری شد. در این قوانین نکهداری دفاتر معمولی به صورت "تمیز"، درست، بدون پارگی و "بستن حساب هادرپایان هرسال و تهیه ترازنامه تصریح شده بود. "قوانين روسیه هر خلاف مالیه کولبرت با اصطلاحات عمومی بیان شده و بیشتر جنبه توصیه داشت تا اجره‌ساز. در فرانسه نیز در سال ۱۸۰۷ قوانینی برای نکهداری دفاتر به وسیله تجار وضع شد، در سال ۱۸۳۲ ارتجار طراواں اول روسیه خواسته شد تا دفاتر حسابداری نکهداری کنند. این قوانین ضمانت اجرائی نداشت. در سال ۱۷۲۶ اولین کتاب چاپی درباره دفترداری در روسیه انتشار یافت. این کتاب روش نکهداری در آمدوشکل حساب هابه صورت پیوی

واشکال نگهداری دفاتر در استان ها، دهات ، و شهرهای داشت.

در طی سال های ۱۷۶۲ - ۱۷۶۳ ترجمه روسی کتاب تجارت در آمستردام در مسکو منتشر شد، مارادارف آنرا راهنمای دائره المعارف دانش تجارت توصیف کرد. در سال ۱۷۸۲ اولین دستور العمل حسابداری دو طرفه منتشر شد. این دستور العمل ترجمه کتاب جانی پمپرین بود.

ورود اصطلاحات تکنیکی از دیان آلمانی به دیان روسی نشانه اهمیت تاثیر آلمان در پیشرفت حسابداری در روسیه است. کتاب حسابداری که به دیان های فرانسوی، ایتالیائی، هلندی انتشار می یافتدند، معمولاً "به آلمانی ترجمه و احتمالاً" سپس از دیان آلمانی به روسی ترجمه می شدند. طبقه بنده سیستم های حسابداری دو طرفه در قاره اروپا به صورت ایتالیائی، فرانسوی، آلمانی و انگلیسی مورد قبول قرار گرفت.

از دیان سلطنت پطر اول معمولاً "خارجیان، مخصوصاً آلمانی ها، برای فرار از تعقیب پابرا ای اراده و فروش مهارت های خود، به روسیه می رفتند، و به این ترتیب به توسعه حسابداری اروپائی در روسیه کمک می کردند.

از روی کتاب هایی که دردهه های آخر قرن هیجدهم درباره حسابداری منتشر شده، می توان به نفوذ دانش اروپائی غربی در روسیه بی پرورد. اولین کتاب های منتشر شده، ترجمه کتاب هایی است که ابتدا در کشورهای دیگر منتشر شده بود: جوان استلینگر، تاجر و دفتردار اراملی ریگا، در سال ۱۷۹۵ کتابی درباره حسابداری منتشر کرد. این کتاب به دیان آلمانی بود، سپس به روسی ترجمه شد و بنام راهنمای کامل ثبت دو طرفه پیاسباب های تجار انتشار یافت. این اولین کتابی بود که در درس تجارت در دانشگاهها مورد استفاده قرار گرفت. ایوان آخماتوف در سال ۱۸۰۹ کتاب دفترداری ایتالیائی یا تجاری را منتشر کرد که ترجمه روسی یا اقتباس اثر دلایورته و کروز بود. کتاب های حسابداری افر گانترلو دو ویتنز

(۱۷۸۹) بی جی سنز (۱۷۹۰-۱۸۰۸۹) که ترجمه ا دربان آلمانی بودند، منتشر شدند. اولین کتاب اصول حسابداری درروسیه، طی سال های ۱۸۲۱ تا ۱۸۴۰ به وسیله کلارک و نمی هی نوشته شد، و در سال ۱۸۴۰ بنام دفترداری کامل پیاعلم حسابداری منتشر شد. در این کتاب به طور مسروح درباره سیستم حساب های آلمانی پرداخته شده و درباره حساب بدھکاران و بستانکاران، دفتر صندوق شامل ستون های ویژه برای هر حساب، دفتر کالا، دفترچه ای برای پادداشت، خلاصه دفتر روزنامه، و دفتر کل بحث شده است. در سال ۱۸۵۲ کتاب بادرگانی کشاورزی اثر بی. پراویز اوسپنسر کشاورزی درباره حسابداری - کشاورزی منتشر شد. این کتاب براساس کشاورزی آلمان که نویسنده با آن بخوبی آشنا بود، نوشته شد. نویسنده برای هر رشته از کشاورزی (کاشت، دامپروری و غیره) سیستم حسابداری جداگانه ای را توصیه کرده بود. انجمن کشاورزی مسکو که چند سال بعد کتابی در این مورد منتشر کرد، به روش های پیشرفته حسابداری علاقمند بود. کتاب دوره کامل حسابداری دو طرفه و پیک طرفه تجاري اثر بی وین بوت که در ۱۸۶۶ منتشر شد، نه تنها نشانه اهمیت تاثیر خارجیان بلکه نشانه تاثیر متخصصین خارجی در گسترش حسابداری درروسیه است. این کتاب در دو جلد منتشر شد، جلد اول درباره حسابداری درروسیه، و جلد دوم درباره حسابداری در فرانسه، آلمان، و انگلستان است. آکاهی نویسنده اوضاع حسابداری در اروپای آن دهان ادمقدمه کتاب به خوبی آشکار است. در مقدمه آمده است: " درباره حسابداری تجاري فقط به پیک زبان، آلمانی، صدها اثر وجود دارد اما درباره حسابداری صنعتی به سه زبان فرانسوی، روسی، آلمانی پنج کتاب نوشته شده، در این صورت باید گفت در این زمینه کاری انجام نشده است. " تدریس بادرگانی در مسندارس و

دانشکده های آلمانی ارسال های ۱۷۷۰ شروع شد. یک قرن بعد در شهرهای اودسا (۱۸۶۱)، سنت پطرزبورگ، پطرشول (۱۸۸۰)، مسکو -
الکساندروفسکو (۱۸۸۵)، خارکوف (۱۸۹۳) دانشکده های بازرگانی تاسیس شد. اگرچه دمی دف درسال ۱۷۷۲ هزینه تاسیس اولین دانشکده بازرگانی مسکور اتقبل کرده است دروس این دانشکده شامل "حسابداری دوطرفه به روش ایتالیائی" بود. این دانشکده هیجده سال بعد به پایتخت منتقل و دانشکده سنت پطرزبورگ نامیده شد. آرنولد درسال ۱۸۰۴ در مسکو یک دانشکده بازرگانی تاسیس کرد. آموزش خصوصی بازرگانی طی نیمه دوم قرن نوردهم توسعه یافت. ای. آی. جانسون طی دهه های ۸۰ و ۹۰ قرن گذشته در مسکو بازرگانی تدریس می کرد.

فرداسیون آموزش بازرگانی آلمانی در نیمه سال های ۱۸۹۰ کمیسیونی ایجاد کرده تا درباره نیاز به آموزش تمام وقت بازرگانی به تحقیق بپردازد. گزارش این کمیسیون به نفع ایجاد کالج های بازرگانی بود، این کالج ها در سال ۱۸۹۸ و سال های پس از آن در استان های آلمان تاسیس شدند. تاثیر این رویدادها به روسیه کشیده شد. سرج وايت وزیر پراائزری مالیه که تلاش زیادی برای صنعتی شدن روسیه به خرج داد، برنامه ای برای اشاعه آموزش بازرگانی ارائه کرد.

کتاب اصول قوانین آموزش بازرگانی در ۱۵ آوریل ۱۸۹۶ منتشر شد، این کتاب زمینه را برای سازمان آموزش بازرگانی در روسیه فراهم آورد و ارسال ۱۸۹۶ تا ۱۹۰۴ حدود ۲۰۰ مدرسه بازرگانی تاسیس شد. انتیتو پلی تکنیک که در سال ۱۹۰۲ در سنت پطرزبورگ گشایش یافت، بخش مخصوص آموزش بازرگانی داشت و از سطح پیشرفته‌ای برخوردار بود. انتیتوهای عالی بازرگانی در مسکو (۱۹۰۶) کیف (۱۹۰۷)، و سنت پطرزبورگ (۱۹۱۵) تاسیس شدند، دانشجویان طی گذراندن این

دوره هاباسبک حسابداری اروپائی آشنامی شدند. در همین ایام سخنرانی هایی در هماره حسابداری با درگانی در دانشگاه پطرزبورگ، و درباره حسابداری صنعتی در انتیتو معدن سنت پطرزبورگ ایراد شد. حرفه حسابداری طی قرن نوردهم در اروپا به وجود آمد. پس از تاسیس انجمن حسابداران بلونیا در سال ۱۸۰۷، در دیگر استان های ایتالیا انجمن های حسابداران تاسیس شد. انجمن های حسابداران دردهه های اوخر قرن نوردهم در فرانسه و بلژیک تشکیل شد. در بریتانیا، انتیتو حسابداران - خبره انگلیس و ولز در سال ۱۸۸۰ تاسیس شد، در همین دمان حرفه حسابداری در ایتالیا در پی آن بود که ارائه قانون به رسمیت شناخته شود (و با تاسیس کالج با درگانی در سال ۱۹۰۶ رسمیت یافت).

توسعه حرفه حسابداری به ویژه در ایتالیا و بریتانیا برای روسیه به صورت الگو درآمد. سرج وايت در سال ۱۸۹۶ تاسیس اتحادیه حرفه حسابداران را پیشنهاد کرد. با این حال شورای ایالتی در سال ۱۹۰۱ بدنیال بحث های بسیار این درخواست را رد کرد. شش سال بعد انجمن حسابداران در لهستان تشکیل شد.

نشریه حسابداری که از سال ۱۸۸۸ تا ۱۹۰۴ به سرمهیری ای. ام. ولف در سنت پطرزبورگ منتشر می شد، ارائه شماره این نشریه بالحن شکایت آموزی حمایت کرد. در سرمهقاله اولین شماره این نشریه بالحن شکایت آموزی آمده بود "در این شرایط دشوار و تحقیر آمیز رشتہ واحدی ارداش یافت نمی شود". در این شماره دومیان اسمی فراوان اروپائیان که ارتکیل این اتحادیه حمایت می کردند، از جی سربونی، اف. هاکلی، ای. لیونسی، و ای. پیزانی نام برده شده است. مقالات این نشریه را نویسنده‌گان خارجی (مثلًا "جی. سربونی") تهیه می کردند و نشریه نسبت به تئوری و عمل حسابداری در اروپا علاقه نشان می داد.

بنابر اظهارات یک منبع شوروی، این نشریه به علت کمبود خواننده و فقدان بنیه مالی تعطیل شد. آل. کوتمنبرگ متخصص حسابداری که در سال های ۱۸۹۹ و ۱۸۹۸ در نشریه حسابداری مقاله می نوشت و در سوئیس به تحصیل و تدریس مشغول بود، در ژنو ساکن شد و در مره متخصصان حسابداری اروپای غربی به شمار می آمد. او طی سال های ۱۹۲۰ چندین اثر درباره حسابداری نوشت و در سال ۱۹۲۹ کتابی به نام تاریخ منتقدانه نظریه حسابداری منتشر کرد. او به ریاست اتحادیه حسابداران سوئیس انتخاب شد اما سایرین به روسیه مراجعت کردند. ای. ام. کالاکان که در ایتالیا، فرانسه، آلمان تحصیل می کرد، در سال ۱۹۰۶ به روسیه برگشت و طی سال های ۱۹۲۰ صورت یک متخصص بر جسته حسابداری درآمد. کتاب گوشہ هایی از تاریخ حسابداری در سال ۱۹۱۱ در مسکو منتشر شد. به نظری رسد این تنها تلاش نافرجام بی. کاتس هلنی برای گردآوردن یک گروه بین المللی از متخصصان، از جمله اویوئر و اچ. آر. هاتفلید، برای نوشنون تاریخ عمومی حسابداری باشد. لازم به یادآوری است که اغلب فارغ التحصیلان روسی، که معمولاً "در آن دهان بسیار به اروپای غربی سفرمی کردند، حداقل به یک دهان اروپائی تسلط داشتند. در کنگره حسابداری بین المللی که در سال ۱۹۱۲ در چارلروی بلژیک برگزار شد، روس ها حضور کامل داشتند. در این کنگره ارتلاشهای اف. وی. ادرسکی ویی. سی. اوهمها در خدمت به حرفه حسابداری تقدیر شد. نشریه دیگری که بیشتر جنبه روزنامه داشت، طی سال ۱۹۱۶-۱۹۰۸ به سردبیری ای. ای. سی ورد و ان. ای. بلاتف منتشر می شد. با سرعت گرفتن توسعه صنعتی کشورهای اروپای غربی ارسال های ۱۸۶. این کشورها مبالغ قابل توجهی در روسیه سرمایه گذاری کردند.

تصور می رود دفاتر حسابداری اغلب شرکت های اروپائی که در روسیه فعالیت داشتند، بادفاتر حسابداری موجسودر کشورشان تفاوت چندانی نداشته باشد. احتمالاً "حداقل اطلاعات در دفاتر ثبت می شده که لزوماً" به زبان روسی هم نبوده است. زبان مدیریت در این شرکت ها (مانند شرکت انگلیسی الیاف) لزوماً نمی توانست روسی باشد. به همین علت، کریدت لئونه، تنها بانک مجاور در روسیه، حسابداری خود را به زبان فرانسه انجام می داد.

حسابهای نهائی و ترازنامه شرکت های فرعی در روسیه در دفتر مرکزی شرکت مادر، مثلاً در برلین، پاریس یا لندن، تهیه می شد.

ادسال ۱۹۰۰ اد شرکت های خارجی خواسته شد تا نتیجه ای اد کزارش کامل حساب ها و ترازنامه خود را به زبان روسی به ودارت مالیه و ارگان های محلی آن ارائه نمایند، شرکت های انگلیسی برای انجام این کارتادو ماه پیش ارتضیب کزارش سالانه خود در مجمع عمومی سهامداران که در انگلیس تشکیل می شد، مهلت داشتند.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پortal جامع علوم انسانی