

Редакционный совет:

Голенков В.А., д-р техн. наук, проф.,  
председатель  
Пилипенко О.В., д-р техн. наук,  
проф., зам. председателя  
Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф.,  
зам. председателя  
Борзенков М.И., канд. техн. наук, доц.,  
секретарь  
Астафьев П.А., д-р юрид. наук, проф.  
Иванова Т.Н., д-р техн. наук, проф.  
Киричек А.В., д-р техн. наук, проф.  
Колчунов В.И., д-р техн. наук, проф.  
Константинов И.С., д-р техн. наук, проф.  
Новиков А.Н., д-р техн. наук, проф.  
Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.  
Степанов Ю.С., д-р техн. наук, проф.

Главный редактор:

Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.

Заместители

главного редактора:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.  
Коростелкина И.А., д-р экон. наук, проф.  
Маслов Б.Г., д-р экон. наук, проф.

Члены редколлегии:

Богатырев М.А., д-р экон. наук, проф. (Ростов-на-Дону, Россия)  
Бондарчук Н.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Булюнь П., д-р наук, проф. (Париж, Франция)  
Васильева М.В., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Маслова И.А., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Мельник М.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Полуди А.А., д-р экон. наук, проф. (Краснодар, Россия)  
Прайссер М.Г., д-р наук, проф. (Нижняя Саксония, Федеративная Республика Германия)  
Сухарев О.С., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

Ответственный за выпуск:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.

Адрес редакции:

302020, г. Орел,  
Наугорское шоссе, 40  
(4862) 41-98-60  
[www.gu-unpk.ru](http://www.gu-unpk.ru)  
E-mail: [LVP\\_134@mail.ru](mailto:LVP_134@mail.ru)

Зарег. в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.  
Свидетельство: ПИ № ФС77-47355 от 03 ноября 2011 года

Подписной индекс 29503  
по объединенному каталогу  
«Пресса России»

© Госуниверситет - УНПК, 2013

## СОДЕРЖАНИЕ

### Наука социального управления и общественного развития

Гапсаламов А.Р. Особенности функционирования промышленности ТАССР (Республики Татарстан) во второй половине 1920-1930 гг.	3
Прока Н.И., Злобин Е.Ф., Каменева К.П. Приоритеты развития профессионально-квалификационного уровня инженерных кадров аграрного сектора экономики	8
Савина О.А., Машкова А.Л. Управление рынком труда в малых городах на основе моделирования экономического поведения	15
Базиков А.А. Социально-экономические проявления труда в рыночных отношениях	23
Голенков В.А., Скобелева Е.А. К построению системы показателей социальной уязвимости от опасностей природного и техногенного характера	29

### Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

Романчин В.И. Теоретические аспекты исследования инновационного потенциала промышленного предприятия и показатели его оценки	36
Власова М.А. Особенности анализа и оценки экономической эффективности инвестиций в условиях неопределенности и риска	41
Сизова И.Ю. Финансирование инвестиционных процессов экологизации промышленного производства	46
Родионова Е.М., Гуков А.Э. Совершенствование теории экономических отношений в стимулировании инновационной активности предприятий в экономике России	51
Оганян В.С. Инновационный механизм взаимодействия социума и бизнеса: оценки рисков при управлении инвестиционными проектами	55
Злобин Б.К., Давыдова Л.В. Зарубежный опыт системы финансирования инновационной активности	58

### Научная область использования учетно-аналитических систем

Бархатов А.П. Применение методов управленческого контроля в целях минимизации затрат на предприятии	66
Коростелкина И.А. Методика налогового анализа в страховых организациях	69
Маслова И.А., Болдырева В.С. Модель причинно-следственной связи информационного обеспечения управленческого учета и системы внутреннего контроля в целях устойчивого экономического развития	74
Сигидов Ю.И., Мороз Н.Ю. Системный подход к дефиниции «Амортизация»	80

### Научные направления в области финансов, налогов и кредита

Садков В.Г. Налоговая система России (состояние, проблемы, направления модернизации)	88
Варакса Н.Г. Налоговая безопасность в структуре национальной безопасности страны	97

### Научное развитие экономики и управления предприятием

Самостроенко Г.М., Чимитдоржиева О.Г. Анализ факторов, влияющих на реализацию потенциала индустрии встреч	101
Никитин С.А. Анализ концепций внутрифирменного развития	109
Закиров А.И. Построение эффективной системы управления корпорацией	113
Власов Ф.Б. Методические подходы к решению проблем в области управления рисками на предприятиях металлургического комплекса	117

*Editorial council:*

**Golenkov V.A.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
president.  
**Pilipenko O.V.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
vice-president.  
**Radchenko S.Y.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
vice-president.  
**Borzenkov M.I.**, Candidate Sc. Tech.,  
Assistant Prof., secretary.  
**Astafichev P.A.**, Doc. Sc. Law., Prof.  
**Ivanova T.N.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Kirichek A.V.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Kolchunov V.I.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Konstantinov I.S.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Novikov A.N.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Popova L.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Stepanov Y.S.**, Doc. Sc. Tech., Prof.

*Editor-in-chief:*

**Popova L.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

*Editor-in-chief Assistants:*

**Varaksa N.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Korostelkina I.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Maslov B.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

*Associate Editors:*

**Bogatyrev M.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Rostov-on-don,  
Russia)  
**Bondarchuk N.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)  
**Boulogne P.**, Doc. Sc., Prof. (Paris, France)  
**Vasil'eva M.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)  
**Maslova I.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)  
**Melnik M.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)  
**Polidi A.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)  
**Prazzer M.G.**, Doc. Sc., Prof. (Lower Saxony,  
The Federal Republic Of Germany)  
**Sukharev O.S.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)

*Responsible for edition:*

**Varaksa N.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

*Address:*

302020 Orel,  
Nauorskoye highway, 40  
(4862) 41-98-60  
www.gu-unpk.ru  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Journal is registered in Federal Agency of  
supervision in telecommunications,  
information technology and mass  
communications. The certificate of  
registration ПИ № ФС77-47355 from  
03.11.2011

Index on the catalogue of the «Pressa  
Rossii» 29503

© State University-ESPC, 2013

## CONTENTS

### *Science of social management and social development*

<b>Gapsalov A.R. Features of functioning of the industry of tatarstan (republic of tatarstan) in the second half of the 1920s and 1930s</b>	3
<b>Proca N.I., Zlobin E.F., Kameneva CH.P. Priorities of vocational qualification level engineering personnel of the agricultural sector</b>	8
<b>Savina O.A., Mashkova A.L. Labor market management in small towns based on the economic behavior modeling</b>	15
<b>Bazikov A.A. Socio-economic phenomena labor in market relations</b>	23
<b>Golenkov V.A., Skobeleva E.A. To the construction of social vulnerability indicators from dangerous natural and manmade</b>	29

### *Scientific tendencies of development of investments and innovations*

<b>Romanchin V.I. Theoretical aspects of the research of innovative potential of the industrial enterprise and indicators for its evaluation</b>	36
<b>Vlasova M.A. The peculiarities of analysis and evaluation of economic efficiency of investments under uncertainty and risk</b>	41
<b>Sizova I.YU. Financing of investment processes ecologization of industrial production</b>	46
<b>Rodionova E.M., Gukov A.E. Improvement of economic relations development in innovative activity stimulation of enterprises in russian economy</b>	51
<b>Ohanyan V.S. The innovative mechanism of interaction of society and business: risk assessment in the management of investment projects</b>	55
<b>Zlobin B.K., Davydova L.V. Foreign experience of system of financing of innovation activity</b>	58

### *Scientific area of use of registration-analytical systems*

<b>Barkhatov A.P. Application of methods of management control in order to reduce costs in the enterprise</b>	66
<b>Korostelkina I.A. Methodology of tax analysis in insurance companies</b>	69
<b>Maslova I.A., Boldureva V.S. Model causation information support management accounting and internal control systems for sustainable economic development</b>	74
<b>Sigidov YU.I., Moroz N. YU. The system approach to depreciation's interpretation</b>	80

### *Scientific directions in the field of the finance, taxes and the credit*

<b>Sadkov V.G. Russia's tax system (state, problems, directions of modernization)</b>	88
<b>Varaksa N.G. Tax security in the country's national security</b>	97

### *Scientific development of economy and operation of business*

<b>Samostroenko G.M., Chimitdorzhieva O.G. The analysis of the factors influencing realization potential of the industry of meetings</b>	101
<b>Nikitin S.A. The analysis of the concepts of corporate development</b>	109
<b>Zakirov A.I. Building effective management systems corporation</b>	113
<b>Vlasov F.B. Methodical approaches to the solution of problems in the field of risk management at the enterprises metallurgical complex</b>	117

# **НАУКА СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ** **И ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ**

УДК 338(091)

А.Р. ГАПСАЛАМОВ

## **ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ТАССР (РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН) ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ 1920-1930 гг.**

*Исследование вопросов, связанных с историей развития отдельных республик сегодня становится все более актуальным. В статье на основании ранее не опубликованных источников показаны процесс функционирования промышленности Татарской АССР в конце 1920 – 1930 гг. Особое место в исследовании уделяется изучению показателей местной промышленности. Делаются выводы о том, что в условиях наращивания отдельных отраслей происходит превращение республики в ведущий индустриальный район СССР.*

**Ключевые слова:** промышленность Татарской АССР, Республика Татарстан, индустриализация, показатели экономики.

Во второй половине 1920-х гг. в стране начался процесс индустриализации, вызванный острой внутриэкономической и внешнеполитической ситуацией. Данные вопросы хорошо изучены на материалах всего государства, но практически не исследованы на местном уровне. В статье отражены основные процессы промышленного развития Татарской АССР в конце 1920 – 1930 гг.

При достаточном разнообразии работ, посвященных индустриальному развитию регионов СССР, практически полностью отсутствуют современные работы, в которых бы освещались вопросы эволюции промышленности Татарской АССР. В качестве важной проблемы современной историографии можно выделить также практически полное отсутствие работ иностранных авторов, посвященных структурным изменениям в системе управления промышленностью СССР и его республик. Все это обуславливает несомненный интерес к данному роду проблем.

По мере стабилизации экономического положения в период новой экономической политики возобновились тенденции, направленные на централизацию управления. На XII съезде партии был сформулирован тезис [1] об активной и господствующей роли государства в хозяйственной жизни страны. Гибкая политическая линия периода НЭПа постепенно заменялась курсом на вытеснение элементов рынка, активным государственным вмешательством, ускоренным индустриальным ростом. Данные положения были законодательно закреплены IV съездом Советов СССР.

К началу индустриализации промышленность Татарской АССР по валовым показателям еще значительно уступала сельскому хозяйству, но при этом наметилась тенденция к преодолению отставания. Удельный вес валовой промышленной продукции в общем объеме продукции народного хозяйства республики постоянно увеличивался: в 1925/26 году он составлял 35,8%, в 1927/28 году – 37,3%, в 1928/29 году – 39,9%, в 1929/30 году – 43,6% [3, л.1].

В годы первой пятилетки в Татарской АССР быстро увеличивался удельный вес отраслей промышленности группы «Б», а не группы «А» как это было в целом по стране (табл. 1) [2, д.253. л.12; 2, д.309. л.6].

Шел медленный процесс превращения республики в регион с преобладающей промышленностью. Несомненно, ключевыми факторами здесь явились применение труда местного населения, переводимого из села в город, капитальные вложения и структурные перестановки в системе управления отраслями индустрии. Динамика роста региональной экономики наиболее четко прослеживается на показателях тяжелой промышленности.

Таблица 1 – Соотношение валовой продукции группы «А» и группы «Б» по государственной промышленности ТАССР

Группы отраслей	1927/28 г.	1928/29 г.	1929/30 г.	1931 г.	1932 г.
Всего по промышленности в %	87932 100	124202 100	172686 100	257638 100	305609 100
В том числе:					
Группа «А» в %	14261 16,2	19324 15,6	25229 14,6	35661 13,8	43736 14,3
Группа «Б» в %	73671 83,8	104873 84,4	147457 85,4	221977 86,2	261873 85,7

Химическая промышленность увеличила свою продукцию в 1,5 раза, металлообрабатывающая промышленность – более чем в 6 раз, промышленность стройматериалов – в 12 раз. В целом валовая продукция промышленности выросла по сравнению с предшествующим пятилетке годом в 3 раза. В связи с этим значительно увеличилось количество занятых в ней работников, причем, если в металлообрабатывающей промышленности – в 2 раза, то в промышленности стройматериалов – в 12 раз [2, д.302. л.1об-2].

Произошли и структурные сдвиги между отраслями тяжелой индустрии. Если перед первой пятилеткой химическая промышленность занимала 1-е место по выпуску валовой продукции, то в 1932 г. она опустилась на 2-е место, уступив металлообрабатывающей промышленности. Особенно быстро росли такие предприятия, как судостроительный завод «Красный Металлист», завод «Серп и молот» и другие.

Всего в течение первой пятилетки было построено свыше 20 крупных и более 40 небольших предприятий. По планам второй пятилетки в республике было запланировано строительство 46 предприятий (по другим данным – 115 предприятий [4, л.1]) в отраслях химической, винокуренной промышленности, металлообработки, деревообработки, силикатной группы [5, с.61; 2, д.329. л.1]. Коренной реконструкции подверглись такие крупные предприятия республики, как Бондюжский завод, жировой комбинат им. М. Вахитова, льнокомбинат им. В.И. Ленина, механический завод, заводы «Серп и Молот» и «Красный путь», швейные фабрики и др.

Данные впечатляющие результаты не могли быть достигнуты без широкомасштабного государственного инвестирования. Только в 1932 г. в экономику Татарской АССР было вложено 179,6 млн. рублей против 77 млн. рублей в 1931 г., из них непосредственно в промышленность было отведено 78,1 млн. рублей [6, д.1926, л.118] (по другим сведениям объем капиталовложений в промышленность республики составил: в 1928 г. – 97,8 млн. руб., в 1929 г. – 102,2 млн. руб., в 1931 г. – 267,9 млн. руб., в 1932 г. – 328,2 млн. руб. [7, с.33; 6, д.1926. л.5-6]). В последующий период объем капиталовложений постоянно увеличивался. Параллельно с ростом капиталовложений увеличились и затраты на создание новых и реконструкцию старых предприятий. Наглядно это можно проследить по объему выполненных капитальных работ в различных отраслях индустрии республики (табл. 2). Наибольшие капиталовложения, как видим, получали такие отрасли, как стройматериалы, кожевенная, сапоговаляльная, текстильно-ткацкая, пищевкусовая, транспортная. Существовал и ряд острых проблем, тормозивших поступательный процесс подъема народного хозяйства республики. К ним мы сегодня относим следующие.

Во-первых, строительство многих предприятий республики тормозилось недостаточным финансированием, недопоставкой ресурсов, сырья и другими причинами.

Во-вторых, важные проблемы были связаны с рабочим персоналом: выявились трудности, связанные с текучестью кадров (только в 1934 г. численность рабочего персонала составляла 93,3% от его численности в 1933 г. [2, д.363. л.5]). Этому же способствовало и то обстоятельство, что на территории республики ежегодно действовали 400 – 500 человек [2, д. 501. л.14] из Москвы, которые вербовали рабочих на стройки страны, в результате чего многие местные предприятия испытывали острый недостаток в рабочей силе.

В-третьих, происходило снижение квалификации рабочего персонала. Данный факт объяснялся большим наплывом рабочей силы из сельской местности в город. В результате только в лесной промышленности число квалифицированных работников в 1933 –