



Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ»  
State University named after Shakarim Semey City  
Penza State Technological University  
New Bulgarian University

**INNOVATIVE PROCESSES IN ECONOMIC,  
SOCIAL AND SPIRITUAL SPHERES  
OF LIFE OF SOCIETY**

Materials of the VIII international scientific conference  
on May 25–26, 2018

Prague  
2018

**Innovative processes in economic, social and spiritual spheres of life of society:** materials of the VIII international scientific conference on May 25–26, 2018– Prague : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2018. – 43 p. – ISBN 978-80-7526-307-0

#### **ORGANISING COMMITTEE:**

**Alexey P. Konovalov**, candidate of historical sciences, professor in the department of history, State University named after Shakarim (Semey), chairman of «Independent sociological center of Semey», Honored Science Worker of the Republic of Kazakhstan.

**Lyudmila I. Naydenova**, Doctor of Sociological Sciences, professor.

**Nicholay Arabadzhiyski**, Doctor of economics, professor the department of administration and management, New Bulgarian University.

**Boris A. Doroshin**, candidate of historical sciences, assistant professor of the philosophy department of Penza State Technological University.

**Natalia V. Osipova**, candidate of sociological sciences, assistant professor of Penza State Technological University.

**Bozhena Ivanovska**, Ph.D., Dean of the Faculty of Philology, School of Tourism and Foreign Languages (Poland).

**Iona G. Doroshina**, candidate of psychological sciences, assistant professor, chief manager of the SPC «Sociosphere».

*Authors are responsible for the accuracy of cited publications, facts, figures, quotations, statistics, proper names and other information.*

These Conference Proceedings combines materials of the conference – research papers and thesis reports of scientific workers and professors. It examines innovative processes in economic, social and spiritual spheres of life of society. Some articles deal with concepts, problems and trends of innovation. A number of articles are covered technological and organizational innovation in various industries. Some articles are devoted to the effectiveness and costs of innovation in education and medicine. Authors are also interested in value of pragmatic, spiritual and natural, and the results in terms of technical and technological innovations.

**UDC 330.34+316.42**

**ISBN 978-80-7526-307-0**

© Vědecko vydavatelské centrum  
«Sociosféra-CZ», 2018.  
© Group of authors, 2018.

# CONTENTS



## I. TECHNOLOGICAL AND ORGANIZATIONAL INNOVATION IN VARIOUS INDUSTRIES

- Антошкина Е. А., Банная С. А., Хасанова С. В.**  
Роль логики в экономической деятельности ..... 3
- Сальникова А. В.**  
Эволюция института уполномоченного экономического оператора:  
новации Таможенного кодекса Евразийского экономического союза ..... 9

## II. THE ROLE OF INNOVATION IN THE HUMANIZATION OF SOCIAL RELATIONS, THE DEVELOPMENT OF CIVIL SOCIETY AND THE RULE OF LAW

- Меликова М. Н., Исматуллоев О. А.**  
Политические партии в контексте дальнейшего реформирования  
общества в Узбекистане ..... 15

## III. INFORMATION AND COMMUNICATION INNOVATIONS AS A FACTOR IN THE EMPOWERMENT OF INTERPERSONAL RELATIONSHIPS

- Martynenko E. V., Anipko K. A.**  
The problems of the economic terms translating ..... 18

## IV. CULTURE AS THE SPHERE OF THE INNOVATION SPACE AND THEIR INTERPRETATION

- Калабухова Е. В.**  
Изобразительное искусство на Ставрополье в первое послевоенное  
десятилетие (1945–1955 гг.) ..... 22
- Косенков В. А.**  
Окунцов Иван Кузьмич: литературный и общественный деятель России  
и США ..... 27

## V. VALUE OF PRAGMATIC, SPIRITUAL AND NATURAL, AND THE RESULTS IN TERMS OF TECHNICAL AND TECHNOLOGICAL INNOVATIONS

**Муминова О. М.**

Духовность в контексте развития общества ..... 33

## VI. THE FORMS, TOOLS AND TECHNIQUES OF INFORMATION, LEGAL AND PSYCHOLOGICAL SUPPORT INNOVATIVE PROCESSES

**Гаглыева И. Э.**

К вопросу о разработке микросервисных информационных систем  
и приложений ..... 36

План международных конференций, проводимых вузами России,  
Азербайджана, Армении, Болгарии, Белоруссии, Казахстана,  
Узбекистана и Чехии на базе Vědecko vydavatelské centrum  
«Sociosféra-CZ» 2018 году ..... 39

Информация о научных журналах ..... 40

Издательские услуги НИЦ «Социосфера» – Vědecko vydavatelské  
centrum «Sociosféra-CZ» ..... 41

Publishing service of the science publishing center «Sociosphere» –  
Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ» ..... 42



# I. TECHNOLOGICAL AND ORGANIZATIONAL INNOVATION IN VARIOUS INDUSTRIES



## РОЛЬ ЛОГИКИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Е. А. Антошкина**

**С. А. Банная**

**С. В. Хасанова**

*Кандидат философских наук, доцент,*

*старший преподаватель;*

*Брянский институт*

*управления и бизнеса,*

*педагог-психолог,*

*Брянский строительный колледж*

*имени профессора Н. Е. Жуковского,*

*г. Брянск, Россия*

---

**Summary.** This article analyzes the role of logic in the economist's activity. The various types of logic that the economist uses in his work are presented, and each type is studied in detail separately. The essence of the basic terms of logic is revealed. The basic methods and techniques of cognition of logic are presented.

**Keywords:** Logic, methods and techniques of logic, the role of logic, the activities of the economist.

---

Определение логики стало известным еще с эпохи античности. Слово «логика» знакомо нам из реальной жизни. Что мы понимаем под словом логика – разумные, рациональные рассуждения, доводы, подтвержденные фактами. Данный термин основательно вошёл в нашу жизнь. На самом деле, логика – это целая наука.

Логика – это изучение мысли со стороны ее формы и структуры.

Стоит отметить основные термины логики:

Понятие – закрепляет мысль о предмете.

Умозаключение – возможность сделать вывод.

Логика не сразу стала являться методом экономики. Ведь в эпоху античности не был даже установлен предмет экономики. Как экономический метод она начала появляться в средневековье, а ко времени становления экономики как самостоятельной науки (самые первые экономические школы, 17 века), сложилась окончательно.

Перечислим различные виды логики для экономиста:

- нечетная логика в финансах;
- продажная логика;
- общая логика экономического и финансового моделирования;
- диалектическая логика в экономическом исследовании;
- формальная логика как метод экономического исследования.

Рассмотрим наиболее важные данные виды подробнее.

### *Нечетная логика в финансах*

Судьба нечеткой логики, как новейшего научного направления, схожа с ее структурой – необычна, парадоксальна и сложна. Обвинения в шаманстве и лженаучности преследуют ее уже больше четверти века. В США еще помнят время, когда расширение теорией Заде могло всерьез повлиять на карьеру юного ученого. В 1989 году, когда примеры успешного использования нечеткой логики в промышленности, обороне и бизнесе насчитывались десятками, Национальное научное общество США всерьез ставило вопрос о том, чтобы исключить материалы по нечетким множествам из институтской литературы [1, с. 273].

В основании нечеткой логики заложена теория нечетких множеств, которая изложена в серии работ Заде в 1965–1973 гг. [1]. В данных трудах указываются показатели множеств, для которых функция принадлежности является не жестким порогом (принадлежит/не принадлежит), а плавную сигмоиду (она обычно упрощается при помощи ломаной линии), затрагивающую все значения от 0 до 1. Ко всему прочему, некоторые из ученых считают, что само название (что обозначает нечеткий, размытый, пушистый) относительно к теории Заде считается не полной мере адекватным и чересчур рекламным и предложили поменять его на наиболее точное – непрерывная логика.

Отмечают несколько основных преимуществ нечеткой логики в сравнении с иными методами построения структур управления. Во-первых, при тех же размерах входных и выходных сведений, основной блок принятия решений становится более компактным и простым для восприятия людьми. Во-вторых, решение трудной и громоздкой задачи исчисления точных влияний подменяется существенно более гибкой и простой стратегией адаптивного подруливания – во время сохранения необходимой точности полученных результатов.

Опыт использования нечеткой логики в области финансов. Для решения самых сложных задач прогнозирования разнообразных финансовых индикаторов банкиры и финансисты пользуются дорогостоящими комплексными системами, в структуру которых входит и нечеткая логика. Начало данному процессу положила финансовая корпорация Японии под названием Yamaichi Securities. Поставив перед собой цель, автоматизировать игру на рынке ценных бумаг, эта компания привлекла к работе около 30 экспертов в области искусственного интеллекта [3, с. 197]. В первый вариант системы, заверченный к началу 1990 г., вошли 600 нечетких правил – воплощение опыта 10-ти главных брокеров корпорации.

Что касательно отечественного рынка коммерческих систем на базе нечеткой логики, то его становление произошло в середине 1995 года. Самыми популярными у отечественных заказчиков являются следующие пакеты:

Главными потребителями нечеткой логики на российском рынке являются финансисты и банкиры, а в том числе эксперты в сфере экономического и политического анализа. Они применяют CubiCalc с целью разработки моделей разнообразных политических, экономических, биржевых ситуаций. Что же касательно легкого в использовании пакета FuziCalc, то он занял свое место на компьютерах крупных банкиров и специалистов по чрезвычайным ситуациям – то есть тех, для кого больше всего важна скорость осуществления расчетов в обстоятельствах неполноты и неточности входных сведений.

#### *Продажная логика*

В напряженной борьбе успеха добьются те фирмы, которые смогут управлять спросом потребителей. Для данной деятельности необходима определенная логика организации продаж, на основании которой и будет происходить согласованная работа отдела производства, служб маркетинга, дистрибуции, снабжения. Лидеры завтрашнего дня – это фирмы, бизнес которых основывается на системном подходе к управлению спросом потребителей.

Каждый из производителей старается продать как можно больше товаров по более высоким ценам и по максимуму эффективно. Но получается это лишь лидеров рынка. Для того, чтобы получить первенство в своей отрасли, является очень важным выбрать логику ведения бизнеса, которая может быть нацелена на управление или товаром, или спросом потребителей. Большинство предпринимателей руководствуются таким принципом: «Начну с того, что разработаю продукции, а затем подумаю, как её продать».

Чтобы достичь стабильности поставок продукции конечному потребителю, необходимо сначала выровнять «проходимость» всех участков, а потом научиться управлять ее постепенным увеличением. Если бизнес-логика формулируется фразой «Начну с того, что разработаю продукцию, а затем подумаю, как её продать», процесс оптимизации начинается с перемен на производстве [5, с. 91]. Если же основной принцип создания бизнеса начинается с фразы как «Сначала определим, что можно продать, а затем подумаем, как это осуществить», расширение и выравнивание товарного потока выполняется в направлении от потребителей.

Исходя из этого, системный подход предоставляет возможность регулировать размер продаж. В основу нужно ставить логику ведения бизнеса. Она устанавливает стратегию работы каждого подразделения.

#### *Общая логика экономического и финансового моделирования*

Каждое сознательное действие имеет первопричину, в голове человека появляется план действий. А действия, которые связаны с серьезными и долговременными последствиями, обязательно, должны быть обдуманными. По этой причине человек строит в своей голове варианты последствий принимаемых решений. Самолет начинается с составления чертежа, дом – с проекта, город – с карты. А бизнес начинается с модели и при

помощи модели успешно функционирует; особенно такая очень важная часть бизнеса, как инвестиции, – решения, последствия которых длительное время оказывают влияние на судьбу фирм и людей.

Модели для бизнеса необходимы, поскольку люди все могут просчитать, так как существует большое количество факторов просчитать в уме их все непросто.

Моделирование дает возможность предвидеть ситуации при различных вариантах развития событий, оказывает помощь в поиске ответов на разнообразные вопросы. Необходимо только верно определить задание, верно построить модель и верно ввести сведения. А идентичных моделей, как и жизненных обстоятельств, не существует.

По назначению и подходу к моделированию, необходимо отметить следующие классы моделей:

1. Оценочные.
2. Ресурсные.
3. Организационные.
4. Сценарные.
5. Финансовые.

Для создания модели нужно отметить:

- типовые агрегированные показатели (статьи) отчетов;
- детализированные показатели (статьи) отчетов согласно особенностям фирмы (проекта).

Одним из видов комплексных моделей считается модель, которая создается для бизнес-плана либо инвестиционного проекта. Данная модель должна объединять в себе большое количество компонентов, которые могут быть применены самостоятельно, но должны быть взаимосвязанными:

1. Финансовый план.
2. Описание возможных сценариев развития.
3. Планы применения ресурсов.
4. Описание организационной структуры и бизнес-процессов;
5. Инвестиционная оценка и прогноз стоимости проекта.

Предназначение комплексной модели заключается в интегрировании особенности и методики решения задач различных самостоятельных классов моделей в единую модель, которая способна выполнять различные задачи и т. д.

Исходя из всего выше сказанного, можно сделать следующее заключение. Логика играет огромную роль в деятельности экономиста. Одной из главных задач экономиста считается получение максимального дохода, используя при этом минимальные расходы. Чтобы эта задача была выполнена в полном объеме и верно, необходимо уметь выставлять логику своих действий.



## Библиографический список

1. Берков В. Ф. Логика. Учебное пособие для высших учебных заведений / В. Ф. Берков, Я. С. Яскевич, В.И. Павлюкевич. - М.: Тетра Системс, 2014. - 480 с.
2. Кириллов В.И. Логика. Учебник / В.И. Кириллов, А.А. Старченко. - М.: Проспект, 2016. - 240 с.
3. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера. Учебное пособие: Е.В. Михеева, Е.Ю. Тарасова, О.И. Титова. – Москва, Академия, 2014.- 352 с.
4. Суждение / Под редакцией С.Н. Егорова. – Санкт-Петербург, Алаборг, 2011.- 264 с.
5. Философско-методологические аспекты релевантной логики / Под редакцией Е.К. Войшвилло. – Москва, Либроком, 2011.- 144 с.

## ЭВОЛЮЦИЯ ИНСТИТУТА УПОЛНОМОЧЕННОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОПЕРАТОРА: НОВАЦИИ ТАМОЖЕННОГО КОДЕКСА ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА

**А. В. Сальникова**

*Кандидат исторических наук, доцент,  
Владимирский государственный  
университет  
имени Александра Григорьевича  
и Николая Григорьевича Столетовых,  
г. Владимир, Россия*

---

**Summary.** The article compares the norms of the customs code of the Customs Union and the customs code of the Eurasian Economic Union with respect to the institution of an authorized economic operator. As a criteria for comparison the author chose the aspects that have undergone the significant changes. The author also identified absolute innovations of the new customs code.

**Keywords:** authorized economic operator; special simplifications; the Eurasian Economic Union; innovations.

---

Институт уполномоченного экономического оператора для России и других государств-членов Евразийского экономического союза (далее ЕАЭС) является относительно молодым. Новое лицо среди участников внешнеэкономической деятельности (далее ВЭД) Таможенного союза появилось в 2010 году со вступлением в силу Таможенного кодекса Таможенного союза (далее ТК ТС). Однако с началом действия 1 января 2018 года Таможенного кодекса Евразийского экономического союза (далее ТК ЕАЭС) институт уполномоченного экономического оператора претерпел значительные изменения.

Исследованию института уполномоченного экономического оператора (далее УЭО) с момента его появления уделялось значительное внимание со стороны учёных и экспертов. Первые работы по изучению данного

института на этапе функционирования Таможенного союза принадлежат экспертам в области таможенного дела и имеют в основном описательный характер. В научных кругах исследование института УЭО стало особо актуальным в связи с переходом к ЕАЭС и обсуждением проекта нового таможенного кодекса. Общей тенденцией стало изучение проблем функционирования института УЭО в ЕАЭС, не позволяющих полностью раскрыть его потенциал, а также анализ направлений развития данного института в контексте подготовки ТК ЕАЭС [1; 2; 3; 8; 9; 11]. Ряд исследователей посвятил свои работы изучению опыта функционирования института УЭО в других странах. Оценка изменения законодательства по результатам анализа норм ТК ТС и проекта ТК ЕАЭС дана в научной статье А. Ю. Терешенковой [10]. Специалистом по изучению института УЭО в России является Д. В. Некрасов, работы которого посвящены исследованию института УЭО как в Таможенном союзе, так и в условиях функционирования ЕАЭС и подготовки нового таможенного кодекса [4; 5; 6; 7]. Несмотря на значительный интерес к рассматриваемой тематике, комплексная работа по изучению эволюции института УЭО, его современному состоянию и перспектив дальнейшего развития не проведена.

Целью данной статьи является исследование эволюции института УЭО с помощью сравнительного анализа норм утратившего силу ТК ТС и уже действующего ТК ЕАЭС. В качестве критериев сравнения выбраны основные аспекты функционирования института УЭО, претерпевшие изменения, а именно: уровень нормативного правового регулирования; круг лиц, допущенных к системе УЭО; типы свидетельств УЭО; специальные упрощения; условия включения в Реестр УЭО. Кроме того, рассмотрены условия, ставшие абсолютными новеллами (Таблица 1).

Согласно п. 1 ст. 430 ТК ЕАЭС, уполномоченный экономический оператор – это юридическое лицо, созданное в соответствии с законодательством государств-членов ЕАЭС и включённое в реестр уполномоченных экономических операторов в порядке и при соблюдении условий, установленных нормами ТК ЕАЭС.

## Сравнительный анализ норм ТК ТС и ТК ЕАЭС в отношении института УЭО

Критерий сравнения	Таможенный кодекс Таможенного союза	Таможенный кодекс Евразийского экономического союза
1. Количество статей	4 статьи 2 Решения ЕЭК	Глава 61 (14 статей) 8 отсылочных норм на Решения ЕЭК
2. Круг лиц, допущенных к системе УЭО	Специальные упрощения в качестве УЭО вправе применять декларанты	Специальные упрощения могут применять в качестве УЭО: - декларанты; - перевозчики, таможенные перевозчики; - экспедиторы; - таможенные представители; - владельцы СВХ, таможенного склада.
3. Типы свидетельств	Единый тип свидетельства о включении в Реестр УЭО – имеет юридическую силу в том государстве-члене ТС, таможенными органами которого выдано свидетельство.	Многоуровневая система получения статуса УЭО – свидетельства I, II, III типов. Каждый тип свидетельства признаётся на территории всех государств-членов ЕАЭС. Перспектива взаимного признания свидетельств государств-членов ЕАЭС и третьих стран.
4. Специальные упрощения	4 вида специальных упрощений	«Набор» специальных упрощений зависит от выбранного типа свидетельства (свидетельство I типа – 9 видов специальных упрощений, II типа – 10, III типа – 16).
	1. Совершение таможенных операций в первоочередном порядке	Отдельные полосы для движения в пунктах пропуска для УЭО.
	2. Выпуск товаров до подачи декларации на товары (по отдельным таможенным процедурам)	
	Подача заявления в письменном виде. Подача ДТ не позднее 10 числа месяца, следующего за месяцем выпуска товаров.	Подача заявления в электронном виде. Подача ДТ не позднее 15 числа месяца, следующего за месяцем выпуска товаров.

Критерий сравнения	Таможенный кодекс Таможенного союза	Таможенный кодекс Евразийского экономического союза
5. Условия включения в Реестр УЭО	1. Период осуществления ВЭД для получения статуса УЭО	
	1 год	Не менее 3-х лет (для свидетельства III типа минимальный срок осуществления деятельности в качестве УЭО – 2 года).
	2. Неисполненная обязанность по уплате таможенных платежей	
	Распространяется только на государство-член ТС, в котором получен статус УЭО.	Распространяется на все государства-члены ЕАЭС.
6. Новые условия	3. Обеспечение исполнения обязанностей	
	1 млн евро Сумма является неизменной	Предусмотрено снижение с 1 млн евро (при получении статуса УЭО) до 150 тыс. евро по мере осуществления деятельности в качестве УЭО.
6. Новые условия		1. Условие включения в Реестр УЭО при получении свидетельств II и III типов – финансовая устойчивость юридического лица.
		2. Требование безопасности и надёжности к транспортным средствам, средствам идентификации, сооружениям, помещениям, открытым площадкам и работникам юридического лица.

По результатам анализа произошедших изменений, представленных в таблице 1, можно сделать следующие выводы:

1. Регулирование вопросов, связанных с функционированием института УЭО, перенесено с национального на наднациональный (Решения ЕЭК) и международный (ТК ЕАЭС) уровни.

2. Значительно расширен круг лиц, имеющих право применения специальных упрощений.

3. Создана многоуровневая система получения статуса УЭО в зависимости от возможностей и желаний лица (впервые введены три типа свидетельств). Обеспечено признание свидетельств всех типов на территории каждого из государств-членов ЕАЭС вне зависимости от государства его выдачи. Обозначена возможность признания свидетельств УЭО на взаимной основе третьими странами.

4. Впервые введён термин «специальные упрощения», предоставляемые УЭО. Согласно п. 1 ст. 437 ТК ЕАЭС, «под специальными упрощениями понимаются особенности совершения отдельных таможенных операций и проведения таможенного контроля и иные особенности применения

положений настоящего Кодекса, применяемые в зависимости от типа свидетельства уполномоченного экономического оператора». Сам перечень специальных упрощений значительно расширен как количественно, так и качественно.

5. Увеличен период осуществления ВЭД для получения статуса УЭО. Предусмотрена возможность снижения суммы обеспечения исполнения обязанностей УЭО.

6. В качестве абсолютных новаций, отсутствовавших в прежнем таможенном кодексе, следует отметить введение нового условия для получения свидетельств II и III типов – финансовая устойчивость юридического лица; а также требования безопасности и надёжности к транспортным средствам, средствам идентификации, сооружениям, помещениям, открытым площадкам и работникам юридического лица, претендующего на получение статуса УЭО.

Таким образом, в ТК ЕАЭС заложена принципиально новая концепция института уполномоченного экономического оператора, отвечающая международным стандартам и мировой практике, что свидетельствует об эволюции данного института. Однако это не исключает дальнейшее его развитие и модернизацию. Несомненно, что анализ практики дальнейшего функционирования института уполномоченного экономического оператора, а также изучение передового мирового опыта позволят оценить произошедшие изменения.

#### **Библиографический список**

1. Агамагомедова С.А. Оптимизация таможенных операций в проекте Таможенного кодекса Евразийского экономического союза // Вестник Российской таможенной академии. – 2015. - № 4. – С. 80-86.
2. Горбачёва А.И. Развитие института уполномоченного экономического оператора в контексте нового Таможенного кодекса Евразийского союза // Логистические системы и процессы в условиях экономической нестабильности: Материалы заочной научно-практической конференции (Минск, 6-7 декабря 2017 г.). – Минск: БГАТУ, 2017. С. 39-43.
3. Мозер С.В. Совершенствование института уполномоченного экономического оператора в Евразийском экономическом союзе // Академический вестник Ростовского филиала Российской таможенной академии. – 2016. - № 2 (23). – С. 23-27.
4. Некрасов Д.В. Правовые новации института уполномоченного экономического оператора в Евразийском экономическом союзе // Вестник Российской таможенной академии. – 2015. - № 3. – С. 92-100.
5. Некрасов Д.В. Программа уполномоченного экономического оператора как инструмент совершенствования его административно-правового статуса // Административное и муниципальное право. – 2013. - № 12. – С. 1156-1161.
6. Некрасов Д.В. Совершенствование административно-правового статуса уполномоченного экономического оператора в условиях Евразийского экономического союза: монография. – М.: Издательство Российской таможенной академии, 2015. – 230 с.

7. Некрасов Д.В. Уполномоченный экономический оператор. Специальные упрощения как исключительное право на совершение таможенных операций // Пробелы в российском законодательстве. – 2013. - № 4. – С. 183-186.
8. Рыльская М.А., Некрасов Д.В. Институт уполномоченного экономического оператора к контексте теории права // Вестник Финансового университета. – 2014. - № 1. – С. 122-128.
9. Сумина Н.В. Проблемы функционирования института уполномоченного экономического оператора в Евразийском экономическом союзе // Управление инвестициями и инновациями. – 2016. - № 2. – С. 98-102.
10. Терешенкова А.Ю. Развитие института уполномоченного экономического оператора // Техничко-технологические проблемы сервиса. – 2017. - № 3 (41). – С. 45-49.
11. Черненко А.С. Уполномоченный экономический оператор в Евразийском экономическом союзе // Молодой учёный. – 2017. - № 13.1. – С. 49-52.



## II. THE ROLE OF INNOVATION IN THE HUMANIZATION OF SOCIAL RELATIONS, THE DEVELOPMENT OF CIVIL SOCIETY AND THE RULE OF LAW



### ПОЛИТИЧЕСКИЕ ПАРТИИ В КОНТЕКСТЕ ДАЛЬНЕЙШЕГО РЕФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВА В УЗБЕКИСТАНЕ

М. Н. Меликова  
О. А. Исмагуллоев

*Старший преподаватель,  
магистрант,  
Самаркандский государственный  
институт иностранных языков,  
г. Самарканд, Узбекистан*

---

**Summary.** This article examines the role of political parties in the process of reforming public life in Uzbekistan. The article emphasizes the importance of a multi-party system in the process of the formation and development of civil society in the country within the framework of the Strategy for Further Development of the Republic of Uzbekistan. The author states the priority of political parties in solving urgent problems of public and political life.

**Keywords:** political parties; multi-party system; civil society; development; process of reforming.

---

Сегодня человечество вступило в новую эпоху обновления и развития общества. Понятия демократия, интересы человека и личности стали важнейшими приоритетами в развитии современного общества. Не так давно наша страна ступила на путь, выбранный большей частью мирового сообщества, конечной целью которого является реформирование всех сфер жизни и построение справедливого гражданского общества.

В Узбекистане за годы независимости были проведены широкомасштабные реформы, которые заложили прочный фундамент национальной государственности и суверенитета, верховенства закона, прав и свобод человека, межнационального согласия и религиозной толерантности в обществе, создали достойные условия жизни для населения и реализации созидательного потенциала граждан [2].

Основным приоритетом современной демократии является плюрализм общественной жизни, что предполагает наличие в обществе различных партий и общественных движений, отражающих интересы и чаяния различных слоев общества. Сегодня основной целью реформ, проводимых в рамках Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан является постепенный переход от сильного государства к гражданскому обществу. И здесь главной движущей силой, и локомотивом всех

преобразований призваны стать политические партии, основной задачей которых является представительство в институтах парламентской демократии.

На современном этапе в Узбекистане действуют несколько политических партий, осуществляющих свою деятельность в рамках Конституции и законов «О политических партиях», «Об усилении роли политических партий в обновлении и дальнейшей демократизации государственного управления и модернизации страны», «О финансировании политических партий», которые способствуют усилению роли партий в повышении общественной, политической активности граждан, выражения воли и интересов преобладающей части населения страны, реализация их неотъемлемых политических прав, касающихся участия их в процессе формирования органов государственной власти снизу вверх, от местных до центральных. В статье 3 Закона «О политических партиях» четко сформулированы их цели задачи: «Политические партии создаются и действуют в целях реализации прав и свобод граждан на основе свободного волеизъявления, добровольности вступления и выхода из партии, равноправия своих членов, самоуправления, законности и гласности» [1].

В целях реализации первого направления Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан «Совершенствование государственного и общественного строительства» необходимо добиться усиления роли политических партий в жизни государства [2].

В контексте решения этих стратегических целей центральной задачей современных партий в Узбекистане призвано стать формирование горизонтальных связей между государственными органами и гражданскими институтами для скорейшего перехода к гражданскому обществу.

Взаимодействие между партией, гражданами и государственными органами управления определяется наличием заинтересованности гражданских институтов самоуправления в социальной и правовой поддержке со стороны государства, которое отражается в общественном мнении и политической активности членов общества.

Современная политическая программа наших партий призвана активизировать гражданскую позицию населения, которая будет выражена в процессе выборов голосами, отданными за политическую платформу партии. Главным и ключевым моментом взаимодействия партий и общества является умелое использование возможностей и способностей средств массовой информации, которые выступают в качестве коммуникационных каналов информации. СМИ становятся посредниками и проводниками между партиями и сообществом, что в свою очередь помогают населению формулировать свои интересы перед партиями, которые в последующем отстаивают и защищают их, придя к власти, таким образом, и СМИ становятся частью гражданского общества. У каждой политической партии в



Узбекистане есть свое печатное издательство, где каждый может вступить в полемику, отстаивая интересы сообщества.

Примером, ярко отражающим роль партий в современном политическом пространстве страны, являются итоги политических выборов 2014 года, где большинство мест в парламенте страны получила относительно молодая и динамичная партия предпринимателей УзЛиДеп, получившая 52 места, 36 мест получила партия «Миллий тикланиш», 27 мандатов досталось партии НДПУ, 20 мест в парламенте получили представители партии «Адолат» [3]. Данные факты могут быть достаточным свидетельством развития партийной системы и ее срастанием с гражданским обществом.

Политические партии в современном обществе Узбекистана призваны сыграть ключевую роль, генетически связав себя с гражданским обществом, стать проводником и выразителем интересов общества, сформулированных в политических платформах, ориентированных на политическую ситуацию в стране, конечным итогом которых является победа на политических выборах и воплощение интересов граждан в жизнь.

Само существование многопартийной политической системы оказывает сильное влияние на политическую, экономическую, идеологическую стороны жизни гражданского общества. На нынешнем этапе политической модернизации страны партии призваны стать фактором, скрепляющим государство и гражданское общество, способным эффективно развивать политическое и гражданское пространство нашего сообщества.

#### Библиографический список

1. Закон Республики Узбекистан «О политических партиях»  
[http://www.lex.uz/pages/GetAct.aspx?lact\\_id=57033](http://www.lex.uz/pages/GetAct.aspx?lact_id=57033)
2. Указ Президента Республики Узбекистан О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан (Собрание законодательства Республики Узбекистан, 2017 г., № 6, ст. 70, № 20, ст. 354, № 23, ст. 448, № 29, ст. 683, ст. 685, № 34, ст. 874, № 37, ст. 982)
3. <http://uza.uz/ru/society/obnarodovany-okonchatelnye-rezultaty-parlamentskikh-vyborov--05-01-2015>



### III. INFORMATION AND COMMUNICATION INNOVATIONS AS A FACTOR IN THE EMPOWERMENT OF INTERPERSONAL RELATIONSHIPS



#### THE PROBLEMS OF THE ECONOMIC TERMS TRANSLATING

**E. V. Martynenko**  
**K. A. Anipko**

*Assistant,  
postgraduate student,  
Rostov State University of Economics  
(RSUE),  
Rostov-on-Don, Russia*

---

**Summary.** There are problems in translating economic terms from English into Russian. This is due to cultural, historical and other factors. The author considers in the article examples and ways to improve the translation in problem areas.

**Keywords:** terminology; economy; communication; translating; language.

---

The relevance of studying the ways and problems of translating the economic terms is due to the expansion of cooperation between Russian and foreign companies and the growing volume of communication in this professional field. A necessary condition for interlingual communication is the equivalence of terms that constitute business information in a special text.

The term is a word or a word combination, which is the name of some concept of some field of science, technology, art, and so on.

First, the term is an integral organic part of the lexical system of the literary language. Secondly, terms differ from other categories of words with their huge information saturation.

The main requirement for the term is its uniqueness. Specificity of terms as a special lexical category of words is that they are created in the process of industrial and scientific activity and therefore function only among people who have appropriate scientific and production realities. The term does not need a context, as an ordinary word. Within the lexical system of language, the terms manifest the same properties as other words, that is, they are characterized by both antonymy and idiomatics. Therefore, in the process of translation into another language, the term can have several meanings.

When translating special (financial and economic) texts, the terms should be given special attention: they determine the information content of the special text. Therefore, it is with respect to terms that the question of the possibility of achieving equivalence arises when there is a difference in code units.

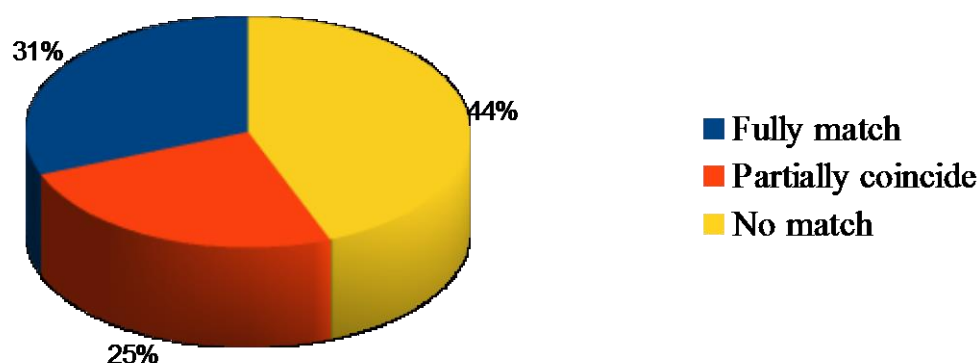
The possibility of a complete and accurate transmission of the contents of the original in the translation of financial and economic texts is limited, first of all, by differences in language systems. Moreover, it is hampered by different traditions of nomination of concepts that have arisen in each of the languages, as well as differences in the phenomena of reality itself.

The purpose of the study is to identify the frequency of using the methods of translation of terms by comparing English and Russian texts of economic subjects.

The author chose 100 terms in random order from the topic: "Microeconomics of product markets".

All terms were combined into a single table and compared with Russian concepts. Further, all terms were placed in one of the columns, based on the degree of equivalence with their Russian counterparts. The author has divided the terms into 3 groups:

1. Terms that fully coincide in their interpretation in both languages/
2. Terms that coincide in part. Perhaps the meaning is the same, but they are explained in different ways.
3. Terms that are explained in different ways. In English there is one definition, but in Russian – another.



According to the results of the table it is clear that the number of identical terms – 31 or 31 % of the total number. Partially coincident values are 25 or 25 %, and terms that are interpreted differently are 44 or 44 %. There are some examples of the interpretation of terms that were analyzed by the author:

The first term “consumer surplus” means “the difference between the maximum price a consumer is (or consumers are) willing to pay for a product and the actual price” [1]. The Russian equivalent sounds identical: “потребительский излишек – разница между ценой, которую потребитель готов заплатить за товар, и той, которую он действительно платит при покупке” [4]. The following term “Pure monopoly” means “Market structure in which one firm is the sole seller of a product or service” [1]. In Russian, the term means: “Чистая монополия – положение на рынке товаров и услуг, характеризующееся наличием только одного продавца данного вида товара

или услуги» [4]. As can be seen from the examples, the interpretation of this group of terms is identical in both languages.

The second example: “Diffusion means the spread of an innovation through imitation or copying” [1]. However, the definition of the Russian term corresponds to the English analogue not in full measure. That is, we understand that we are talking about the same indicator, but there are small differences. “Диффузия – это распространение уже однажды освоенной и использованной инновации в новых условиях или местах применения” [4]. The second term of this group “Innovation” means “the first successful commercial introduction of a new product, the first use of a new method, or the creation of a new form of business enterprise” [1]. The Russian equivalent sounds like this: “Инновация – это внедрённое новшество, обеспечивающее качественный рост эффективности процессов или продукции, востребованное рынком” [4]. The general meaning of the term in different languages is the same, but it is interpreted differently.

And, finally, the term from the third group: “Unit elasticity means  $E_d$  is exactly 1, or unity” [1]. And the Russian equivalent: “Единичная эластичность спроса – спрос изменяется пропорционально цене (в противоположных направлениях)” [4]. In this case, we see the same terms, but their meanings are described in different ways. The English term is interpreted using formulas, because it is assumed that the economic textbook will be read by specialists. Russian translation is for the mass consumer. Based on the interpretation of the term in English, the author proposes to translate as follows: “Единичная эластичность спроса —  $E = 1$ ». The second example: “the entrepreneur” means “an initiator, innovator, and risk bearer – the resource that combines land, labor, and capital resources in new and unique ways to produce new goods and services” [1]. But on Russian it sounds like this: “Предприниматель – лицо, имеющее своё дело в целях получения прибыли в форме оказания услуг, торговли или производства” [4]. English interpretation of the term explains the full essence of the entrepreneur. The Russian equivalent misses most of it and speaks only about the purpose of this subject. The author proposes to translate the term as follows: “Предприниматель – новатор, который объединяет такие ресурсы, как: земля, труд, и капитал – для создания уникальных способов производства новых товаров и услуг». The third term “A patent” means “the exclusive right of an inventor to use, or to allow another to use, her or his invention” [1]. In Russian this term is interpreted as follows: “Патент – охраняемый документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели либо промышленного образца” [4]. In the Russian interpretation of the term used specific concepts relating to the legal sphere. In English, the term is explained by the economic language. Therefore, the author suggests the following translation: “Патент – эксклюзивное право, позволяющее новатору или другому лицу

пользоваться изобретением». The author reserves the right to continue consideration of the analyzed terms in the following articles.

As a result, it can be said that terms that are not comparable to Russian counterparts most. It is connected to the different structures of language, style, history. In order to maximally translate the meaning of the term into Russian, you can use the following recommendations:

1. Selection of the Russian term and its definition with a close meaning, but not to a word translation.

2. To study the transcription, the transliteration of the term. The analysis of the term by letters is able to tell about the origin of the word and, accordingly, to direct it to a more correct translation.

3. Use a descriptive (explanatory) translation that will help explain the meaning of the term with other, more understandable words.

Thus, the financial terminology of the English and Russian languages was compared. The frequency of using the methods of translation is revealed and their percentage is given. Difficulties in translating terminology are one of the main obstacles to communication in the field of science.

### **Bibliography**

1. Campbell R. McConnell, Stanley L. Brue. Economics: principles, problems, and policies // Seventeenth Edition, New York, NY, 2008. p. 339-487
2. Ginzburg, M.Yu. Microeconomics: A Textbook for High Schools / M.Yu. Ginzburg, L.N. Krasnov. - Moscow: KnoRus, 2011. - 320 с.
3. Wikipedia [Electronic resource] / [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org) (04.05.2018, 18:45).
4. Словарь экономических терминов [Electronic resource] / <https://slovar.cc/ekon/term.html> (04.05.2018, 19:15).
5. Economic terms en-ru [Electronic resource] / <http://lingvotutor.ru/economic-terms-en-ru> (04.05.2018, 19:55).



## IV. CULTURE AS THE SPHERE OF THE INNOVATION SPACE AND THEIR INTERPRETATION



### ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО НА СТАВРОПОЛЬЕ В ПЕРВОЕ ПОСЛЕВОЕННОЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ (1945–1955 ГГ.).

Е. В. Калабухова

*Аспирант,  
Ставропольский государственный  
педагогический институт,  
г. Ставрополь, Россия*

---

**Summary.** The article talks about the socio-cultural process in the Stavropol region and its reflection in the development of Soviet art in the post-war decade (1945–1955). The activity of the artistic life of that time, the diversity of species and genres, the conduct of local reporting exhibitions - reflects the historical and cultural situation of 1945–1955.

**Keywords:** Stavropol territory; fine art; artist; historical and cultural situation; postwar decade.

---

История социально-культурной деятельности на Ставрополье является органичной частью историко-культурного процесса страны. Её изучение, осмысление и анализ позволяют не только воссоздать реальную картину повседневной жизни в первое послевоенное десятилетие, но и исследовать, поведение людей в новых реалиях послевоенного восстановления, приобщиться к духовно-нравственным, педагогическим и эстетическим особенности менталитета южной провинции, что составляет часть отечественной истории в целом. Мы можем установить взаимосвязь между содержанием искусства эпохи и формой художественного раскрытия этих идей. Послевоенное десятилетие после Великой Отечественной войны не было единым и цельным по своим основным характерным чертам периодом в истории советского искусства. В этом десятилетии были свои внутренние рубежи. В одних условиях протекало искусство в самые первые послевоенные годы (1945–1948), когда оно постоянно обращалось к темам недавно минувшей войны, развивалось в едином ритме с той напряженной восстановительной работой, которая шла в стране, залечивающей нанесенные войной раны. В этом искусстве звучал особенный пафос только что одержанной победы, общенародного торжества.

Художники вместе с народом переживали военные годы лихолетья, разрушения, оставленные оккупантами. Это составляло тему искусства после войны. Тема войны, тема нравственного и физического испытания советских людей, из которых они вышли победителями, оставалась одной из самых актуальных, но она стала часто даваться «в бытовом ключе».

Главной задачей советского народа после войны было восстановление разрушений. Соответственно в эти годы были написаны самые жизне-радостные по цвету, наиболее полнозвучные живописные произведения, ставшие классикой советского искусства (Яблонский «Хлеб», Мыльников «На мирных полях»).

В несколько иных условиях оказалось советское искусство конца 40-х-первой половины 50-х гг., когда в нем довольно остро проявились некоторые недостатки, вытекавшие из отдельных неверных эстетических установок: с одной стороны, гипертрофированная помпезность, украшательские тенденции, характерные не только для архитектуры, но и для других видов искусства; с другой стороны, пассивность творческого мышления, ограничение диапазона, в частности бытового жанра живописи, мелкими, анекдотичными, поверхностными и упрощенными решениями, своеобразный культ бесконфликтности.

Значительный подъем советского искусства намечается уже в середине 50-х гг. В 1950-е гг. основной темой стал труд советского человека, простые бесхитростные рассказы о жизни русских людей. Живописные полотна становятся радостнее, светлее, более мажорными по цветовой гамме. Устраиваются персональные выставки старейших мастеров: М. С. Сарьяна, С. В. Герасимова, В. Н. Бакшеева, В. К. Бялыницкого-Бируля, К. Ф. Юона.

М. С. Сарьян развивает особый тип монументально-декоративного пейзажа. Среди художников появляется тяготение к исторической картине. С. В. Герасимов пишет «Восстание Пугачева» (1945–1955 гг.), «Восстание под Можайском в 1860 г.». П. П. Соколов-Скаля пишет «Освобождение Калуги» (1947).

Ценностно-ориентирующая мировоззренческая функция культурного наследия тесно связана с его познавательной функцией, с определением научных критериев оценки тех или иных феноменов культуры прошлого. Современность стала все более остро осмысливаться как закономерный итог предшествующего развития, послевоенная повседневная жизнь внесла свои коррективы в понятие «исторического факта». Заложен новый завод, задута новая домна, рабочий-ударник перевыполнил во много раз дневную норму, передовики колхозной деревни собрались на съезд – вот что заняло теперь основное место в ряду «исторических явлений» (произведения Г. Г. Рязского, Н. В. Денисова, Ю. И. Пименова и др.).

Социальные условия послевоенного десятилетия в стране, победа над немецко-фашистскими оккупантами послужили предпосылкой формирования художника «нового типа» – художника-гражданина, мыслящего новыми масштабами.

В нашем исследовании важно провести параллели в развитии советского искусства описываемого периода и отметить те особенности, которые имели место в Ставропольской школе изобразительного искусства то-

го времени. Регион, выбранный нами для исследования – Ставропольский край, который в силу своей удаленности от центра и особенностью географического положения, этнографического состава – имеет определенную особенность развития художественной жизни, что не уменьшает достоинства, а наоборот придает ей некий «специфический колорит».

В фондах Ставропольского краевого музея изобразительных искусств находятся произведения крупнейших советских художников различных поколений, творчество которых широко известно многим. Работы говорят о различных творческих индивидуальностях авторов, в то же время позволяют проследить общие черты, характерные для развития изобразительного искусства послевоенного десятилетия (1945–1955 гг.).

Однако, в отличие от творчества отдельного мастера, художественный процесс не знает окончательных решений, его закон – вечное обновление. Но, как не раз отмечалось, подлинное новаторство предполагает развитие традиций. Художники продолжают работать над темами исторического прошлого, темами войны, революции, подвига советского народа в борьбе с фашизмом. Искусство этого периода отличается многообразием видов и жанров.

Ставропольская организация СХ РСФСР была основана в октябре 1938 г., когда в г. Пятигорске был проведен I съезд художников [Орджоникидзевского края (Ставропольский край с 1937–1943 гг.) [3, с. 56]. Отделение Союза Советских художников вначале своего существования объединяло 18 человек (до революции на Ставрополье был один художник-профессионал – Кленов В. Г.).

В 1939 г. состоялась первая в г. Ставрополе выставка произведений мастеров изобразительного искусства, где свои работы представил В. И. Голубев. Во время войны он становится председателем правления Союза художников, с 1942 г. одновременно и уполномоченным Художественного Фонда СССР. Две художественные выставки до войны и три после показали, что в крае имеется не только ряд профессиональных, но и самодеятельных художников. Например, самодеятельный художник Давота представил портрет Сталина в Москву на выставку «Ленин и Сталин в изобразительном искусстве».

На художественной выставке 1944 г. экспонировались 134 произведения искусства 13 авторов, среди которых художники, находившиеся на Ставрополье в период эвакуации в послевоенное время – Ю. В. Разумовская (г. Москва), В. К. Турбасов (г. Ленинград), художники Н. Н. Егорова, Г. А. Золотов, П. И. Погорелов [4, с. 230]. Особое внимание на выставке привлекли работы Турбасова «Портрет Сталина», «Штаб партизанского движения Ставрополья», Голубева «Уборка урожая», «Восстановление электрички» и др.

На краевой выставке 1946 г. посвященной Дню Победы 9 мая были представлены 248 произведений 21 автора (в большинстве эскизы и этюды



к будущим картинам). На выставке картин художников 1947 г., посвященной 30-летию Октябрьской социалистической революции, экспонировалось около 200 работ 28 авторов. На ней были представлены полотна, отображающие героизм нашей страны, мирный созидательный труд, портреты стахановцев народной стройки, написанные художником П. Погореловым, «Герои на отдыхе» А. Ярцева и др.

Природа, преображенная трудом человека и увиденная современником, показана в этюдах и картинах художника В. Г. Кленова, по которым можно проследить за всеми этапами строительства Невинномысского канала в напряженно динамичном ритме, подчеркивающих волю человека, вторгшегося в мир природы и изменившего ее, «мы видим, как изменяется природа на трассе канала, как возводятся сооружения, как работают люди. И экскаваторы, и работа с помощью кирок, носилок, лопат, и грузовые автомашины, и брички с волами...» [2, с. 64]. В выписке из Постановления Совета Министров Союза ССР за № 2945 от 10.08.1948 года утвержден акт правительственной комиссии о вводе в эксплуатацию Невинномысского обводнительно-оросительного канала, пропускной способностью 75 куб. м/сек, обеспечивающего переброску воды из р. Кубани в р. Егорлык для обводнения и значительного развития орошения в Ставрополье. На основании Приказа № 1330 от 13.08.1948 года по Министерству сельского хозяйства Союза ССР Невинномысский канал включен в число действующих обводнительно-оросительных систем Министерства сельского хозяйства СССР. В статье газеты «Ставропольская правда» от 2 июня 1948 года, говорится «закончено сооружение Невинномысского канала. Помимо того, что пуск канала обводнит большое количество районов и создаст возможность оросить значительные земельные площади, обеспечит доброкачественной питьевой водой население, позволит беспрепятственно развивать животноводство, – помимо всего этого, колхозы получили возможность широко развернуть строительство гидроэлектростанций и, используя даровую электроэнергию, рационализировать производство, усовершенствовать методы и приемы обработки почвы, перестроить свой быт» [1].

Хлеборобам Ставрополья посвящены картины художников И. Горбунова – «Агитатор в колхозной бригаде», В. Голубева «Скошенный хлеб». Работы, описывающие крестьянский труд с подчеркнутой его извечностью, одухотворенные чувством непоколебимой связи с землей, утверждали полнокровность жизни и красоту человеческого труда. Пейзаж претерпевает некоторые изменения. На смену образу земли, взорванной войной, все чаще приходят изображение природы умиротворенной, находящейся в гармонии с человеком.

Художественная жизнь в эти годы чрезвычайно активна. Местные передвижные вставки перемежаются со всесоюзными, обычно приуроченные к знаменательным датам. Например, в 1947 г. всесоюзная выставка проходила в залах Третьяковской галереи. На пятой краевой выставке

произведений художников Ставропольского края (1951 г.) было представлено 96 работ 32 авторов. Впервые выделен раздел «Работы молодых художников», среди 12 авторов группы молодых художников – А. Б. Авакимян, П. М. Гречишкин, Л. Ф. Попандопуло, В. П. Титовский, П. М. Шрамко и др. [4, с. 232].

В декабре 1952 г. прошла краевая выставка произведений художников Ставропольского края, на которой было представлено 92 работы 40 авторов. Среди них – плакат В. А. Иванова (1903–1959) г. Кисловодск «Да здравствует XIX съезд ВКП(б)!», эскиз плаката К. Г. Казанчана (1920–1991) г. Пятигорск «Мир будет сохранен и упрочен». Впервые представлена гипсовая скульптура одного автора – И. Ф. Шаховской г. Пятигорск – скульптурная группа «Не быть войне» [4, с. 232].

Смерть Сталина породила растерянность в среде признанных официально представителей советской творческой интеллигенции. Это наглядно проявилось в работе Союза советских художников. Так в 1953 г. в крае не было организовано ни одной краевой выставки, выездные выставки по сельскохозяйственным и животноводческим районам вообще не проводились.

Среди живописных композиций произведения исторического жанра показывают, как эпизоды борьбы трудового народа, так и подвиги народных героев, дела выдающихся деятелей культуры и науки. В лучших произведениях исторического жанра наглядно воплотилась народная память о событиях и людях прошлого, показана широкая историческая основа. Есть художники, которых особенно привлекает к себе история и они специализируются в данной области. Другие обращаются к историческому жанру эпизодически, предпочитая больше изображение повседневной жизни или отдавая свое вдохновение портрету или пейзажу и т. д.

Общее во всех жанрах имеет своим снованием правдивое отражение жизни в ярких, выразительных художественных образах. Художественный образ – не копия, не холодный слепок с действительности. Жизнь в художественном образе отображена по-особому выпукло, сконцентрировано, в своих ведущих тенденциях, характерных проявлениях.

### Библиографический список

1. Бочкин А.Е. Ввод в строй Невинномысского канала // Ставропольская правда. – 1948, 2 июня.
2. Быков И. Художник-пейзажист В.Г. Кленов // Ставрополье: литературно-художественный альманах. – Ставрополь: Книжное издательство. – 1958. – № 18.
3. Калабухова Е. В. Художественная жизнь на Ставрополье в 50-х-60-х гг. XX века // Socio-economic, sociopolitical and sociocultural development of regions : materials of the IV international scientific conference on October 25–26, 2016. – Prague : Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», 2016. – 67 p.
4. Региональная научно-практическая конференция «Отечественная культура 1960–1970-х годов. Художественная жизнь юга России»: Сб. материалов. -Ставрополь: ГБУК СК «Ставропольский краевой музей изобразительных искусств», 2006.

## ОКУНЦОВ ИВАН КУЗЬМИЧ: ЛИТЕРАТУРНЫЙ И ОБЩЕСТВЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ РОССИИ И США

В. А. Косенков

*Аспирант,  
Забайкальский государственный  
университет,  
г. Чита, Россия*

---

**Summary.** The article is devoted to the biography of Ivan Kuzmich Okuntsov, a prominent figure of the Russian emigre. It provides archival documents related to the family of the Transbaikal Cossacks Okuntsov. The main stages of his life and activity in Russia and emigration are traced. Describes his contribution to the development of education in Russia and the Russian-language printing business in the United States. Information is given on some of the published works of I. K. Okuntsova published abroad.

**Keywords:** I. K. Okuntsov; emigration; biography; revolutionary events; publishing activity; Russian press.

---

Иван Кузьмич Окунцов – выдающийся представитель забайкальской казачьей интеллигенции. Издатель, писатель, журналист, исследователь. Его имя широко известно в русскоязычной Америке. Помимо крупных работ по истории русской эмиграции в Северной и Южной Америке и литературных произведений, перу Окунцова принадлежит большое количество журналистских публикаций. За его политические убеждения его подвергли аресту и царские власти и большевики, вынуждая два раза бежать из России за границу. Своим местом проживания в эмиграции он выбрал США. Существует достаточно много трудов изданных как в России, так и за рубежом, где упоминается деятельность И. К. Окунцова на разных этапах его жизни. Отдельные периоды его биографии описаны в работах авторов Н. В. Вишняковой, О. П. Еланцевой, О. С. Зацепиной и А. Б. Ручкина, О. Б. Лынша, З. В. Мошкиной и др. [1; 11; 12; 15; 16]. Несмотря на это, подробных и целостных исследований его биографии нет. Некоторые сведения о его жизни противоречивы, недостоверны и имеют разночтения. Так же стоит отметить что, биография и деятельность И. К. Окунцова практически неизвестна на его Родине в Забайкальском крае.

Иван Окунцов родился 14 сентября 1873 г. в семье казачьего урядника Кузьмы Иннокентьевича и Марии Матвеевны Окунцовых, проживавшей в поселке Больше-Тонтойском Копунской станицы Забайкальской области [4, л. 5]. На сегодняшний день село Большой-Тонтой входит в состав Шелопугинского района Забайкальского края. Семья Окунцовых была многодетной [5, с. 7, 8]. Несмотря на то, что Кузьма Иннокентьевич был из простых казаков, он сумел дать детям хорошее образование. Его старший сын Михаил Окунцов стал казачьим офицером. На 1902 год подъесаул 1-го Читинского казачьего полка Михаил Кузьмич Окунцов проходил службу при

штабе войск Забайкальской области [21, с. 1]. Другой сын Владимир выбрал педагогику, став учителем [3, л.л. 1–3]. Две дочери Агриппина и Фекла получили медицинское образование. Сам Иван Кузьмич получил образование по духовной линии, окончив в 1894 году Благовещенскую духовную семинарию, в этом же году поступил в Казанскую духовную академию [4, л. 1 об.]. Закончив академию в июле 1898 г. он получил степень кандидата богословия с предоставлением права преподавания в семинарии. Его выпускной квалификационной работой стало курсовое сочинение на тему: «Опыты критики педагогических воззрений графа Льва Николаевича Толстого» [4, л. 4].

После обучения И. К. Окунцов был определен на службу секретарем в правление Благовещенской духовной семинарии и учителем приготовительного класса. В 1899 г. получает назначение на должность инспектора Благовещенского 3-х классного городского училища, а через год становится инспектором народных училищ Амурской области с правами директора училища и сохранением предыдущей должности [4, л. 2 об.]. В Благовещенске, И. К. Окунцов ведет широкую общественную жизнь. Он избран членом правления Благовещенского городского музея [15, с. 105]. Входит в состав комитета народных чтений, становится одним из организаторов и устройтеlem городских дешевых народных спектаклей [17, с. 54].

В 1903 г. И. К. Окунцов получает назначение на должность инспектора училищ Верхнеудинского и Баргузинского уездов Забайкальской области [4, л. 2]. На новой должности Иван Кузьмич развивает бурную деятельность и вносит немалый вклад в развитие образования в Забайкалье. Выходит с ходатайством к начальству о создании первых в области специализированных сельскохозяйственных школ [10, с. 61]. Иницирует открытие Верхнеудинске, реального училища и воскресной школы для взрослых. Способствует в деле увеличения школ для бурятского населения. Работает над проектом создания первого университета в Восточной Сибири [18, с. 147]. В 1905 г. в связи с русско-японской войной и угрозой блокады, из города Владивосток в Верхнеудинск эвакуируется Восточный институт. Данный институт был первым высшим учебным заведением на Дальнем Востоке. Иван Кузьмич становится официальным представителем института в городе, взяв на себя работу по размещению эвакуированного учебного заведения. Решает вопросы о найме помещений для учебных аудиторий. Занимается поиском жилья для преподавательского состава и студентов [11, с. 30, 31].

Этот период времени, и связанные с ним события станут переломными в жизни И. К. Окунцова. В январе 1905 г. выходит первый номер, местной городской газеты «Верхнеудинский листок». Официально редактором газеты числился врач И. А. Шинкман. Но фактически над материалами газеты работали И. К. Окунцов и ссыльный Л. Ф. Мирский. Начавшиеся в 1905 г. революционные события не остались без внимания город-

ской газеты и ее сотрудников. За свою революционную направленность газета через год была закрыта, а ее тиражи были изъяты и уничтожались [8].

И. К. Окунцов вместе с товарищами был арестован. 26 февраля 1906 г. он был приговорен военным судом к смертной казни, Его обвинили «в том, что он, Окунцов, будучи организатором движения в г. Верхнеудинске, подготовлял всеми средствами почву для ниспровержения государственного строя и ограничения прав верховной власти и что он, Окунцов, будучи фактическим редактором, главным сотрудником и членом редакционного комитета революционной газеты «Верхнеудинский листок» путем печатания в означенной газете статей, призывал народ к вооруженному восстанию для ниспровержения государственного строя; кроме того, он, Окунцов, был организатором и председателем многих митингов, на которых пропагандировал низвержение царствующего императора и подготовлял к этому систематически подведомственную ему учащуюся молодежь и детей» [22, с. 475]. Против вынесенного приговора выступила российская общественность. Присяжный поверенный П. Н. Переверзев, выступавший защитником в политических процессах, писал: «Не думайте, читатель, чтобы в описательной части обвинительного акта по делу Шинкмана, Окунцова и Мирского вменяемые им в вину деяния, начиная с состояния в какой-то боевой революционной партии и кончая организацией милиции, долженствующей превратиться, по счастливому выражению прокурора, в вооруженное восстание всего народа, – не думайте, чтобы все эти факты были очевидны с той определенностью и полнотой, которые давали бы обвинителю право делать свои заключительные выводы. Нет. Кроме статей, напечатанных в "Верхнеудинском Листке" большей частью анонимными авторами, и фактов зачастую молчаливого присутствия на весьма безобидных, по тому времени, митингах и демонстрациях – ничего не было собрано обвинителем в виде неопровержимых улик против подсудимых. Следственный материал по этому делу представляет яркую коллекцию показаний, недопустимых, по нашим законам на суде, показаний, даваемых на основании слухов, неизвестно от кого исходящих; показаний, где свидетельство о фактах, не имеющих ровно никакого значения, растворяется в многоречивых заключениях о характере деятельности подсудимых, заключениях, даваемых экспертами от добровольного и официального сыска» [14, с. 363]. В результате смертная казнь всем троим, была заменена бессрочной каторгой. Окунцов был направлен отбывать наказание в Акатуевскую тюрьму Нерчинской каторги. В этом же году Окунцов вместе с другим заключенным, террористом М. М. Мельниковым, совершает побег из тюрьмы. С помощью родственников и поддельных документов он добирается до Владивостока. Откуда ему удастся перебраться в Японию, где он был принят как политический беженец [18, с. 150–153].

Стоит добавить, что в революционных событиях 1905 г. принимал участие его брат Михаил Кузьмич Окунцов. Который будучи офицером,

входил в революционную организацию под названием «Союз военнослужащих Читинского гарнизона». Союз был создан в 1905 г. революционно настроенными офицерами, военными чиновниками и специалистами. За свое участие в революционных событиях М. К. Окунцов был приговорен к двум годам крепости [7, л.л. 1–5].

В Японии И. К. Окунцов некоторое время проживает в Нагасаки, затем переезжает в США. Прибыв в Америку, он селится в Нью-Йорке, где решает заняться журналистикой и издательским делом, начав работу по созданию газеты ориентированной на русскоязычных читателей. В 1910 г. он начинает издавать газету на русском языке под названием «Русское слово» [6, л. 2]. Газета выходила еженедельно, затем 2–3 раза в неделю. С марта 1915 г. стала ежедневной. Тираж газеты доходил до 7000 экземпляров [1, с. 241]. В конце 1916 года И. К. Окунцов становится редактором ежедневной газеты «Русский голос» [6, л. 2]. Перечисленные газеты, кроме США, так же пользовались популярностью среди русскоязычных эмигрантов в Канаде [2, с. 25]. На сегодняшний день среди историков занимающиеся вопросами русской печати в США, нет однозначной датировки периода работы перечисленных газет. Поэтому данный вопрос в биографии И. К. Окунцова требует более детального изучения.

Помимо журналистики и издательской деятельности, Окунцов занимается исследовательской работой. В издательстве «Русского слова» в 1913 году была напечатана его книга: «Русско-американский справочник», географический и экономико-статистический очерк о США, Канаде и России [19]. При издательстве Окунцовым так же был открыт книжный магазин, в котором продавались книги русских и зарубежных изданий. На 1911 года в каталоге магазина числилось 60 наименований книг и брошюр 35 авторов. К 1915 году каталог включал 288 наименований и 78 авторов [1, с. 189, 190].

И. К. Окунцов с глубоким воодушевлением воспринимает новость о революции, свершившейся на его Родине. В 1918 году покидает Америку и возвращается в уже Советскую Россию. Здесь селится в Москве, устраивается на работу и пытается начать издание газеты. Прожив некоторое время в новой России, Окунцов разочаровывается в большевиках. Все симпатии к ним оборачиваются враждебностью. Он начинает выступать с острой критикой в отношении власти коммунистов. В 1921 году его арестовывают. Арест продлился не долго, через некоторое время, дело в его отношении было прекращено. После ареста Окунцов выезжает из Москвы в Сибирь. Останавливается в Чите, где выступает с лекциями. И во второй раз через Дальний Восток покидает Россию и выезжает в США [23].

В Америке И. К. Окунцов продолжил заниматься журналистикой и публицистикой, сотрудничает с изданиями русской эмиграции в США. Пишет статьи в русскоязычный журнал «Сеятель» выходивший в Аргентине. В этом издании в 1967 году была напечатана его очередная работа

под названием «Русская эмиграция в Северной и Южной Америке» [20]. В 1935 году публикуется его книга «Не убий. Роман наших дней». Сюжет этого автобиографического произведения посвящен описанию впечатлений о пребывании автора в Советской России, вскрывая недостатки, которые он увидел в новом большевистском режиме. Его перу так же принадлежат произведения «В стране долларовых королей», «На волне революции» [13].

Иван Кузьмич Окунцов умер 19 апреля 1939 года в Нью-Йорке. Его могила находилась на Восточном кладбище Риджелаун Клифтон, Пассайский уезд, штат Нью-Джерси [24]. Влюбленный в издательское дело, он вписал в историю русской печати в Америке немало ярких страниц [6, л. 2]. Его детище, газета «Русское слово», с 1922 г. издававшаяся под названием «Новое русское слово» в 2010 году отметила свой столетний юбилей. Свои поздравления в адрес газеты направил президент России Дмитрий Медведев, а мэр Нью-Йорка Майкл Блумберг объявил этот день Днем «Нового русского слова». «Через мировые войны, экономические спады, глубокие социальные перемены в Америке, взлет и падение Советского Союза, возрождение сильного российского государства – «Новое русское слово» является самой широко читаемой газетой на русском языке», – говорится в подписанной мэром декларации. Блумберг отметил, что газета не только дает своим читателям возможность получить «всестороннее представление о том, что происходит внутри страны и за рубежом, но и не дает угаснуть русскому языку в Нью-Йорке и по всей Америке» [9].

Литературное наследие И. К. Окунцова на сегодняшний день практически не известно в России. Его изучение ограничивается небольшими упоминаниями в научных публикациях. Исследования данной темы представляет собой научный и практический интерес, позволяет расширить и углубить знания по истории российской культуры в целом, и Забайкальского края, Амурской области и республики Бурятия в частности.

### Библиографический список

1. Вишнякова, Н. В. История русской книги в США (конец XVIII в. – 1917 г.) / Сибирское отделение Российской академии наук, Государственная публичная научно-техническая библиотека. – Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2004. – 340 с.
2. Вишнякова, Н. В. Страницы истории русской книги в Канаде (конец XIX в. - начало XX в.) // Вестник Дальневосточной Государственной научной библиотеки. – 2001. – № 2. - С. 22-29.
3. ГАЗК (Государственный архив Забайкальского края). Ф. Р-100. Оп. 1. Д. 1509.
4. ГАЗК. Ф. Р-100. Оп. 1. Д. 1510.
5. ГАЗК. Ф. Р-2745. Оп. 3. Предисловие к описи.
6. ГАЗК. Ф. Р-2745. Оп. 3. Д. 22.
7. ГАЗК. Ф. Р-2745. Оп. 3. Д. 24.
8. Город и люди: Первая Верхнеудинская типография [Электронный ресурс] АригУс. URL: <https://arigus.tv/news/item/86486> (дата обращения: 12.04.2018)

9. Гуткин, М. Старейшая русская газета отметила вековой юбилей в Нью-Йорке. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.golos-ameriki.ru/a/novoe-russkoe-slovo-100-2010-04> (дата обращения: 15.04.2018)
10. Дамбаев Д.Н. Первая сельскохозяйственная школа в Забайкалье // Научные проблемы и технологические аспекты модернизации АПК и развития сельских территорий Байкальского региона. Материалы научно-практической конференции, посвященной Дню российской науки и 85-летию образования ФГБОУ ВО "Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова". Улан-Удэ: ФГБОУ ВО "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова", 2016. С. 59-62.
11. Еланцева О.П. Восточный институт в Верхнеудинске: страницы краткого пребывания // Вестник Бурятского государственного университета. 2013. № 7. С. 29-35.
12. Зацепина О.С., Ручкин А.Б. Русские в США. Общественные организации русской эмиграции в XX - XXI вв. - Нью-Йорк, 2011 – 290 с.
13. Иванян Э.А. Энциклопедия российско-американских отношений. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [biblioclub.ru/index.php?page =dict&termin=868871&lang=ru](http://biblioclub.ru/index.php?page=dict&termin=868871&lang=ru) (дата обращения: 12.04.2018)
14. Лурье Ф. М. Нечаев: Созидатель разрушения. – М.: Мол.гвардия, 2001. – 434 с.
15. Лынша О. Б. Иван Кузьмич Окунцов: педагог и общественный деятель // Россия и Китай: история и перспективы сотрудничества материалы VII международной научно-практической конференции. 2017 Издательство: Благовещенский государственный педагогический университет (Благовещенск).- С.104-108
16. Мошкина З.В. Состав участников первой русской революции в Забайкалье как фактор высокой политической активности // Вестник Забайкальского государственного университета. 2013. № 8. С. 9-19.
17. Никитина Н.Ф. Из истории библиотечного дела в Амурской области // Вестник Дальневосточной Государственной научной библиотеки. – 2005. – №1(26). –С.36-59
18. Окунцов И. Мой побег с каторги. Каторга и ссылка. Историко-революционный вестник. Книга 12 (109). М.1933. С. 146-153.
19. Окунцов И.К. Русско-американский справочник: Географический и экономико-статистический очерк Соединенных Штатов, Канады и России:- Нью-Йорк: Типография газеты: «Русское Слово», 1913. – 192 с.
20. Окунцов И.К. Русская эмиграция в Северной и Южной Америке. Буэнос-Айрес, 1967. – 423 с.
21. Памятная книжка и адрес календарь Забайкальской области на 1903 год: издание Забайкальского областного статистического комитета. - Чита: Типография Забайкальского областного правления, 1903. – 2 отдел.– 21 с.
22. Ушеревич Саул. Смертные казни в царской России. К истории казней по политическим процессам с 1824 по 1917 год. – Харьков: Издательство Всеукраинского совета Общества политкаторжан и ссыльно-поселенцев, 1933. – 504 с.
23. Харитов В. Бурятские корни «Нового русского слова», или Приключения верхнеудинского учителя [Электронный ресурс]. URL: <https://baikal24.ru/text/04-05-2010/buryatskie> (дата обращения: 12.04.2018)
24. Ivan Kuzmich «John» Okuntsoff [Электронный ресурс]. URL: [http:// www. findagrave.com/cgi-bin/fg.cgi?page=gr&GRid=99446702](http://www.findagrave.com/cgi-bin/fg.cgi?page=gr&GRid=99446702) (дата обращения: 12.04.2018)





## V. VALUE OF PRAGMATIC, SPIRITUAL AND NATURAL, AND THE RESULTS IN TERMS OF TECHNICAL AND TECHNOLOGICAL INNOVATIONS



### ДУХОВНОСТЬ В КОНТЕКСТЕ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА

О. М. Муминова

*Кандидат философских наук, доцент  
Самаркандский государственный  
институт иностранных языков,  
г. Самарканд, Узбекистан*

---

**Summary.** In this article, the concept of spirituality and its role in the development and formation of society is examined. Indicated the interrelation of the concept of spirituality with national traditions, humanism. The author underlines the necessity of education of spirituality in the family, mahalla, school

**Keywords:** spirituality; national traditions; humanism; family.

---

Современный мир – очень динамичная, взаимосвязанная система. Пожалуй, высшим его достижением можно считать обновленное сознание, преобразующее человека. Трагический опыт двух мировых войн показал, какую огромную опасность таит в себе любая идея национальной, культурной, исторической исключительности. Этот опыт убеждает нас в универсальной важности проблемы взаимопонимания между людьми в их многоедином бытии. К сожалению, тенденция соединения в одно различных сторон, действует не всегда и иногда по необходимости распадаются стороны: субъект-объект, человек-природа, интуиция-логика, Восток-Запад.

Все же хочется верить, что тенденция соединения в одно противоречивых сторон может привести человечество на новый уровень – уровень гармоничного существования. Одной из определяющих характеристик философской ситуации в сегодняшнем мире является беспрецедентный в сравнении со всеми безисключения предшествующими историческими эпохами уровень контактов, взаимосвязей и взаимооткрытости различных по своему происхождению философских культур. Все в мироздании имеет свою противоположность. Есть солнце и луна, мужчина и женщина, ночь и день, Запад и Восток. Чтобы различать что-то, надо понять, увидеть противоположность. Поэтому изначально делили мир на добро и зло. Например, на первой стадии зороастризма Ахурамазда воплощал в себе и тьму, и свет, а затем появились два брата-близнеца и противоборство двух начал: светлого – Ахурамазда и темного –

Ахримана. А Ахурамазда, который был одновременно воплощением разных начал, был непонятным и сложным для восприятия.

В мужчине есть качество женщины, а в женщине – мужчины, в солнце – сфера Луны, а в луне – свет солнца. Человек должен осознать себя и обнаружить из чего он состоит, то есть две его различные части должны развиваться органично, достигнув золотой середины, он обязательно нащупает пути по которым призван идти человек. Гармонично развитый человек – это тот, в котором соединены в равной мере физические и духовные начала, человек, который ставит перед собой цель и решает свои проблемы со знанием дела. Саади – великий персидский поэт – писал: “Каждая душа рождается для определенной цели, и свет этой цели зажжен в этой душе”. Поэтому равновесие – вот ключевая нота достижения духовности. Равновесие защищает жизнь и не только нашу жизнь, оно помогает удержать все вокруг от распада, но, прежде всего, чем мы сумеем создать мир, нужна война – война с самим собой, война за себя. И привести себя в гармонию, в состояние равновесия может только человек, наполненный любовью, тот, который делает упор на внутреннюю свою суть.

Духовность – традиция бережного отношения к самому себе, окружающим людям, окружающему миру, природе, передающаяся из поколения в поколение. Духовность воспитывается в семье. Чем крепче семья, тем крепче в ней связь между поколениями, тем выше шансы воспитания в ней духовно развитого человека. Здоровье, “правильные” отношения в семье – залог того, что ребенок вырастет счастливым и защищенным, он сможет сделать верный выбор. Итак, духовность – свойство души, состоящее в преобладании духовных, нравственных и интеллектуальных интересов над материальными. В “Кабуснамэ” эмир Унсуралмасин Кайхавус наставляет своего сына: “... знай, что есть три вещи из свойств человеческих ... у кого три вещи есть, тот из числа избранных Господа. Первое разум, второе – правдивость, третье – человечность”. И сейчас эти принципы в основе духовности.

“За годы независимости основной задачей для нас было и остается воспитание свободного гражданина, который знаком со своими правами, политически грамотен, который знаком со своими правами, политически грамотен, который может критически мыслить, надеется только на свои знания и возможности, одним словом – всесторонне развитого человека” [1, с. 76].

“Богатство улыбнется – не гордись,

И роскоши ненужной сторонись.

Сиротам помогая, не скупись.

Будь чистосерд и прямодушен, сын мой!” [2, с. 47].

Культура и разум – вот основное отличие человека от всех живых существ. А разум основан на обмене информацией и языке. И величайший

инструмент обмена информацией – именно книга. Раньше существовала устная традиция: люди сидели и слушали старцев, которые в художественной форме, через сказания и легенды прошедших эпох, передавали накопленные поколениями опыт и знания. Потом возникло письмо и вместе с ним – чтение. Традиции устного сказания угасла, к сожалению, теперь угасает и традиция чтения. Вопрос потери интереса к чтению – это вопрос о том, что происходит сейчас с людьми. Мы уперлись в очень сложный момент развития человечества в целом. Темпы роста техники сегодня очень высоки. А наша способность все это осмыслить и разумно в этой технической и информационной среде жить от этих темпов отстаёт. Эта ситуация типична сейчас для всего мира. Сейчас властителей умов вообще найти очень сложно, возможно потому что никому не нужны умы – нужны ощущения...

Мир переживает глубокий кризис в сфере культуры. Поэтому нам нужно коренным образом менять отношение к культуре в целом. А первоочередная задача – перестать подчинять культуру коммерции. Деньги есть не цель существования общества, а средство достижения тех или иных целей. В науке прорывы делаются не за деньги, а для интереса, шедевры в искусстве так же не рождаются за деньги. Очень важно, что человек, особенно молодой, определил себя в качестве ценностей, понимает ли он, что такое ценность? Знает ли, что наряду с материальными ценностями, духовные ценности делают жизнь человека более полноценной и качественно новой?

Президент Республики Узбекистан Ш. М. Мирзиёев подчеркивает: “Мы поставили перед собой задачу поднять на новый этап нашу работу по воспитанию молодого поколения гармонично развитыми, физически здоровыми и духовно зрелыми личностями” [3]. В этом направлении в стране ведется большая работа, в том числе, в обучении иностранным языкам, на новые рубежи вышла работа по дошкольному образованию и воспитанию.

#### **Библиографический список**

1. Каримов И. А. “Юксак маънавият – энгилмас куч”, Т.Узбекистон, 2008
2. Бердах “Четверостишия” из книги “Материалы по истории прогрессивной общественно-философской мысли в Узбекистане” под редакцией И. М. Муминова. Т., АН Узб, 1957.
3. Из Послания Президента Республики Узбекистан Ш. М. Мирзиёева Олий Мажлису. 22 декабря 2017 года. <http://uza.uz/ru/politics/poslanie-prezidenta-respubliki-uzbekistan-shavkata-mirziyeev-23-12-2017>.



## VI. THE FORMS, TOOLS AND TECHNIQUES OF INFORMATION, LEGAL AND PSYCHOLOGICAL SUPPORT INNOVATIVE PROCESSES



### К ВОПРОСУ О РАЗРАБОТКЕ МИКРОСЕРВИСНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ПРИЛОЖЕНИЙ

И. Э. Гаглоева

*Кандидат технических наук,  
старший преподаватель,  
Финансовый университет  
при Правительстве РФ,  
г. Владикавказ, Республика Северная  
Осетия (Алания), Россия*

---

**Summary.** The use of micro-service architecture is a promising direction in the field of software development. The issues of improving the methods and means of implementing information systems and applications are very relevant. This article discusses the features of the micro-service architecture, as well as the advantages and disadvantages of this approach.

**Keywords:** information technologies; micro-service architecture; software; data exchange.

---

Стремительное развитие IT-сферы накладывает новые требования: развитие технологий, меняющиеся потребности конечных пользователей – на все это нужно быстро реагировать [1, с. 308]. В настоящее время изменяются запросы многих крупных компаний и организаций к разрабатываемым информационным системам и приложениям [2, с. 3]. Одним из ключевых критериев реализации программного обеспечения является применение микросервисной архитектуры.

Микросервисная архитектура — это способ построения информационной системы, при котором она предстает в виде комплекса отдельных сервисов. Каждый из этих сервисов развертывается автономно и выполняет определенные функции общего приложения. Важной технической особенностью такой структуры является то, что данные хранятся децентрализованно, а за интеграционные процессы, такие как трансформация форматов сообщений, отвечают сами микросервисы вместо шин данных. При разработке приложений отсутствуют какие-либо ограничения в выборе технологий для реализации каждого микросервиса, что позволяет выбрать наиболее подходящее решение для удовлетворения конкретной бизнес-потребности. В результате организации перестают быть зависимы от конкретного вендора [3, с. 23–24].

Микросервисы противопоставляются традиционной монолитной архитектуре. Монолит означает, что компоненты продукта взаимосвязаны и взаимозависимы. Если перестает работать один – все остальные тоже дают сбой в работе.

У микросервисов есть особые свойства, которые являются преимуществами:

- децентрализованное управление данными: каждый микросервис содержит свой набор данных, доступный другим микросервисам только через соответствующий интерфейс;

- независимость инфраструктуры: каждый микросервис является независимой единицей, поэтому вносить изменения и разворачивать его можно независимо от других;

- масштабируемость: чтобы увеличить производительность системы, нужно расширить лишь те сервисы, которые в этом нуждаются.

- гетерогенность: возможность построить систему с помощью разных языков программирования и технологий;

К недостаткам микросервисного подхода можно отнести:

- сложность начальной разработки и создания инфраструктуры: распределенные системы сложнее разрабатывать, так как нужно предусмотреть независимость одного микросервиса от сбоя в другом компоненте;

- разработка распределенных систем накладывает дополнительные расходы на обмен данными между микросервисами: нужно правильно выбрать протоколы общения между компонентами, чтобы взаимодействие было максимально эффективно;

- для распределенной системы сложно поддерживать строгую согласованность: общие части системы нужно либо складывать в общую библиотеку, но тогда при изменении этой библиотеки нужно будет перезапускать и все зависимые микросервисы, либо хранить общий код в каждом из микросервисов.

При переходе от монолитных приложений к микросервисам можно выделить два основных направления:

- монолит полностью заменяется на микросервисы.

- монолит остаётся в качестве центрального компонента системы, окружённого отделившимися микросервисами, а большинство доработок системы выполняется в виде новых микросервисов.

При выборе второго направления можно устранить главный недостаток создания микросервисной архитектуры с нуля: не нужно тратить много времени на первоначальное деление системы на компоненты и организацию взаимодействия между ними. Главное выбрать правильный момент для начала разделения на сервисы: на слишком ранней стадии – микросервисы не будут наполнены необходимой бизнес-логикой, а на поздних стадиях перехода – границы модулей будут размыты, и разделить на микросервисы будет сложно. Оптимальным моментом перехода к микросерви-

сам является период, когда стоимость нового функционала становится выше, чем польза от него.

При разработке микросервисов необходимо учитывать специфику предметной области, квалификацию команды, сроки релиза, нагруженность проекта, количество внешних систем, с которыми приложение должно общаться. Если на проекте не планируются высокие нагрузки и постоянное добавление взаимодействия с внешними сервисами лучше выбрать монолитный подход. И наоборот: если система должна работать при любых нагрузках и с большим количеством сервисов, то микросервисная архитектуры обязательна.

Архитектура микросервисов оказывает положительное влияние не на все приложения. Приложение должно быть достаточно сложным, для того чтобы его можно было разбить на компоненты. Если приложение предназначено для выполнения только одной функции, потребности в микросервисах, как правило, нет. А вот сложное приложение, состоящее из множества компонентов, заметно выигрывает микросервисная архитектура так как:

- проще изменить один из микросервисов и сразу внедрить его, чем изменять весь монолит и перезапускать инфраструктуру целиком;
- новые разработчики легче включаются в работу – для этого им не нужно изучать систему целиком, можно работать только над своей частью;
- микросервисы не зависят от какой-либо платформы, поэтому внедрять новые технологии проще.

Таким образом, на ранних стадиях разработки результаты быстрее дает монолитная структура. При дальнейшем развитии такой системы поддерживать ее станет сложнее. Микросервисы требуют большого внимания и квалификации разработчиков. До выпуска первого сервиса нужно: продумать инфраструктуру, разобраться с протоколом передачи данных, настроить конвейеры развертывания и изменить способ мышления в разработке программного обеспечения. С появлением первого готового сервиса новый функционал будет появляться быстрее, чем при монолитной архитектуре.

### **Библиографический список**

1. Гаглоева И.Э. К вопросу об оптимизации бизнес-процессов предприятия // Современные проблемы науки и образования: вопросы теории и практики: материалы Международной научно-практической конференции НИЦ «Поволжская научная корпорация». – Самара: ООО «Офорт», 2016. – С.308-310.
2. Гаглоева И.Э. Интеграция информационных систем предприятий электроэнергетики // Проблемы и перспективы современной науки: материалы XIV Международной научно-практической конференции. – Ставрополь: Логос, 2016.– С.3-6.
3. Ньюмен С. Создание микросервисов. – СПб.: Питер, 2016. –304 с.



**ПЛАН МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ, ПРОВОДИМЫХ ВУЗАМИ  
РОССИИ, АЗЕРБАЙДЖАНА, АРМЕНИИ, БОЛГАРИИ, БЕЛОРУССИИ,  
КАЗАХСТАНА, УЗБЕКИСТАНА И ЧЕХИИ НА БАЗЕ  
VĚDECKO VYDAVATELSKÉ CENTRUM «SOCIOSFÉRA-CZ»  
В 2018 ГОДУ**

Дата	Название
10–11 сентября 2018 г.	Проблемы современного образования
15–16 сентября 2018 г.	Новые подходы в экономике и управлении
20–21 сентября 2018 г.	Традиционная и современная культура: история, актуальное положение и перспективы
25–26 сентября 2018 г.	Проблемы становления профессионала: теоретические принципы анализа и практические решения
28–29 сентября 2018 г.	Этнокультурная идентичность – фактор самосознания общества в условиях глобализации
1–2 октября 2018 г.	Иностранный язык в системе среднего и высшего образования
5–6 октября 2018 г.	Семья в контексте педагогических, психологических и социологических исследований
12–13 октября 2018 г.	Информатизация высшего образования: современное состояние и перспективы развития
13–14 октября 2018 г.	Цели, задачи и ценности воспитания в современных условиях
15–16 октября 2018 г.	Личность, общество, государство, право: проблемы соотношения и взаимодействия
17–18 октября 2018 г.	Тенденции развития современной лингвистики в эпоху глобализации
20–21 октября 2018 г.	Современная возрастная психология: основные направления и перспективы исследования
25–26 октября 2018 г.	Социально-экономическое, социально-политическое и социокультурное развитие регионов
28–29 октября 2018 г.	Наука, техника и технология в условиях глобализации: парадигмальные свойства и проблемы интеграции
1–2 ноября 2018 г.	Религия – наука – общество: проблемы и перспективы взаимодействия
3–4 ноября 2018 г.	Профессионализм учителя в информационном обществе: проблемы формирования и совершенствования.
5–6 ноября 2018 г.	Актуальные вопросы социальных исследований и социальной работы
7–8 ноября 2018 г.	Классическая и современная литература: преемственность и перспективы обновления
10–11 ноября 2018 г.	Формирование культуры самостоятельного мышления в образовательном процессе
15–16 ноября 2018 г.	Проблемы развития личности: многообразие подходов
20–21 ноября 2018 г.	Подготовка конкурентоспособного специалиста как цель современного образования
25–26 ноября 2018 г.	История, языки и культуры славянских народов: от истоков к грядущему
1–2 декабря 2018 г.	Практика коммуникативного поведения в социально-гуманитарных исследованиях
3–4 декабря 2018 г.	Проблемы и перспективы развития экономики и управления
5–6 декабря 2018 г.	Безопасность человека и общества как проблема социально-гуманитарных наук

## ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНЫХ ЖУРНАЛАХ

Название	Профиль	Периодичность	Научометрические базы	Импакт-фактор
Научно-методический и теоретический журнал «Социосфера»	Социально-гуманитарный	Март, июнь, сентябрь, декабрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• РИНЦ (Россия),</li> <li>• Directory of open access journals (Швеция),</li> <li>• Open Academic Journal Index (Россия),</li> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Global Impact factor (Австралия),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США),</li> <li>• Cite Factor (Канада),</li> <li>• International Society for Research Activity Journal Impact Factor (Индия),</li> <li>• General Impact Factor (Индия),</li> <li>• Scientific Journal Impact Factor (Индия),</li> <li>• Universal Impact Factor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Global Impact Factor – 1,711,</li> <li>• Scientific Indexing Services – 1,5,</li> <li>• Research Bible – 0,781,</li> <li>• Open Academic Journal Index – 0,5,</li> <li>• РИНЦ – 0,104.</li> </ul>
Чешский научный журнал «Paradigmata poznání»	Мультидисциплинарный	Февраль, май, август, ноябрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США),</li> <li>• Cite Factor (Канада),</li> <li>• General Impact Factor (Индия),</li> <li>• Scientific Journal Impact Factor (Индия)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• General Impact Factor – 1,7636,</li> <li>• Scientific Indexing Services – 1,04,</li> <li>• Global Impact Factor – 0,884</li> </ul>
Чешский научный журнал «Ekonomické trendy»	Экономический	Март, июнь, сентябрь, декабрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США),</li> <li>• General Impact Factor (Индия)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific Indexing Services – 0,72,</li> <li>• General Impact Factor – 1,5402</li> </ul>
Чешский научный журнал «Aktuální pedagogika»	Педагогический	Февраль, май, август, ноябрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific Indexing Services – 0,832</li> </ul>
Чешский научный журнал «Akademická psychologie»	Психологический	Март, июнь, сентябрь, декабрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific Indexing Services – 0,725</li> </ul>
Чешский научный и практический журнал «Sociologie člověka»	Социологический	Февраль, май, август, ноябрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific Indexing Services – 0,75</li> </ul>
Чешский научный и аналитический журнал «Filologické vědomosti»	Филологический	Февраль, май, август, ноябрь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research Bible (Китай),</li> <li>• Scientific Indexing Services (США)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific Indexing Services – 0,742</li> </ul>



**ИЗДАТЕЛЬСКИЕ УСЛУГИ НИЦ «СОЦИОСФЕРА» –  
VĚDECKO VYDAVATELSKÉ CENTRUM «SOCIOSFÉRA-CZ»**

Научно-издательский центр «Социосфера» приглашает к сотрудничеству всех желающих подготовить и издать книги и брошюры любого вида:

- учебные пособия,
- авторефераты,
- диссертации,
- монографии,
- книги стихов и прозы и др.

Книги могут быть изданы в Чехии  
(в выходных данных издания будет значиться –  
*Прага: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ»*)  
или в России  
(в выходных данных издания будет значиться –  
*Пенза: Научно-издательский центр «Социосфера»*)

Мы осуществляем следующие виды работ.

- редактирование и корректура текста (исправление орфографических, пунктуационных и стилистических ошибок),
- изготовление оригинал-макета,
- дизайн обложки,
- присвоение ISBN,
- печать тиража в типографии,
- обязательная отсылка 5 экземпляров в ведущие библиотеки Чехии или 16 экземпляров в Российскую книжную палату,
- отсылка книг автору.

Возможен заказ как отдельных услуг, так как полного комплекса.

**PUBLISHING SERVICES  
OF THE SCIENCE PUBLISHING CENTRE «SOCIOSPHERE» –  
VĚDECKO VYDAVATELSKÉ CENTRUM «SOCIOSFÉRA-CZ»**

The science publishing centre «Sociosphere» offers co-operation to everybody in preparing and publishing books and brochures of any kind:

- training manuals;
- autoabstracts;
- dissertations;
- monographs;
- books of poetry and prose, etc.

Books may be published in the Czech Republic  
(in the output of the publication will be registered  
*Prague: Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ»*)  
or in Russia

(in the output of the publication will be registered  
*Пенза: Научно-издательский центр «Социосфера»*)

We carry out the following activities:

- editing and proofreading of the text (correct spelling, punctuation and stylistic errors),
- making an artwork,
- cover design,
- ISBN assignment,
- print circulation in typography,
- delivery of required copies to the Russian Central Institute of Bibliography or leading libraries of Czech Republic,
- sending books to the author by the post.

It is possible to order different services as well as the full range.

Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ»  
State University named after Shakarim Semey City  
Penza State Technological University  
New Bulgarian University

# **INNOVATIVE PROCESSES IN ECONOMIC, SOCIAL AND SPIRITUAL SPHERES OF LIFE OF SOCIETY**

Materials of the VIII international scientific conference  
on May 25–26, 2018

Articles are published in author's edition.  
The original layout – I. G. Balashova

Podepsáno v tisku 6.06.2018.  
60×84/16 ve formátu.  
Psaní bílý papír. Vydavate llistů 3.  
100 kopií

Vědecko vydavatelské centrum «Sociosféra-CZ», s.r.o.:  
Identifikační číslo 29133947 (29.11.2012)  
U dálnice 815/6, 155 00, Praha 5 – Stodůlky, Česká republika  
Tel. +420773177857  
web site: <http://sociosfera.com>  
e-mail: [sociosfera@seznam.cz](mailto:sociosfera@seznam.cz)