

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
доктор юридических наук
Жалыбин С.М.

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ
РЕДАКТОР**
доктор технических наук
Баймухамедов М.Ф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:
д.ф.-м.н. Джаманбалин К.К. – пред-
седатель
д.э.н. Федоров М.В. – председа-
тель
д.ю.н. Бублик В.А.– сопредседатель
к.и.н. Кокшаров В.А. – сопредседа-
тель
д.б.н. Донник И.М. - сопредседатель

ЧЛЕНЫ СОВЕТА:
профессор Жак Фонтанэль,
профессор Лилиан Бенсаэль,
профессор Альбан Жэлэн
(Франция);

д.э.н. Власова Н.Ю.,
д.э.н. Иваницкий В.П.,
д.ю.н. Винницин Д.В.,
д.э.н. Криворотов В.В.,
д.э.н. Магарил Е.Р.,
д.э.н. Капустина Л.М.,
д.ю.н. Архипов С.И.,
д.ю.н. Кодан С.В.,
д.ю.н. Воронин Б.А. (Россия);

д.ю.н. Мизанбаев А.Е.,
д.э.н. Кабдуллина Г.К.,
д.э.н. Каренов Р.С.,
к.э.н. Лучанинова А.А.,
к.э.н. Аймурзинов М.С.,
к.э.н. Виноградова Н.П.,
к.ю.н. Назмышев Р.А.,
к.ю.н. Хасенов С.Б. (Казахстан).

ДИЗАЙН И ВЕРСТКА
Волков С.И.

КОРРЕКТОР
Фендиора А.Д.

За достоверность материалов
ответственность несут авторы.
Редакция оставляет за собой
право на отклонение материалов.

При использовании материала
журнала, ссылка на журнал
обязательна.

Издание зарегистрировано
Министерством культуры и ин-
формации РК.

Свидетельство о постановке на
учет № 10837-Ж от 16.03.2010 г.

Подписной индекс: 74369

**Адрес редакции: 110010,
г. Костанай, ул. Герцена, 27,
каб. 313.**

**Тел: +7 (7142) 55-46-44,
+7 (7142) 55-27-88.**

Подписано в печать 26.06.2014.
Формат А4.

Тираж 500 экз.

Отпечатано:

«MASTER REPRINT»,

г. Костанай, тел./факс: +7(7142)
22-38-79

ПРОБЛЕМЫ ПРАВА И ЭКОНОМИКИ PROBLEMS OF LAW AND ECONOMICS

Выпуск 6, №2, 2014

Международный научный журнал

МАЗМҰНЫ - СОДЕРЖАНИЕ - CONTENTS

ЭКОНОМИКА - ECONOMICS

Аймурзинов М.С.

Темір жол көлікте сервис қызметтердің нарықтың даму халықаралық тәжірибесі
Международный опыт развития рынка сервисных услуг на железнодорожном
транспорте
International experience in the service market in rail transport

3

Баймухамедова Г.С., Алмагамбетова Ш.Т.

Казахстан Республикасында темір жол көлігі және экономикасы
Железнодорожный транспорт и экономика Республики Казахстан
Railway transport and economy of the republic of Kazakhstan

8

Бурцева Т.А., Халявина М.Л.

Ет өнімдер сапа көрсеткіштердің факторлы талдауы
Факторный анализ показателей качества мясных изделий
Factor analysis of indicators meat products quality

12

Кабдуллина Г.К.

Аграрлық өндіріс тиімділіктер жоғарылатуда негізгі бағыттары
Основные направления повышения эффективности аграрного производства
Main directions of improving the efficiency of agricultural production

16

Кабдуллина Г.К.

Солтүстік Қазақстанның аграрлық өндірістің тиімділігін жоғарылату мәселелері
Проблемы повышения эффективности аграрного производства Северного Казах-
стана
Problems of improving the efficiency of agricultural production in Northern Kazakh-
stan

22

Каренов Р.С.

Компания (кәсіпорындар) шеңберінде инновациялық идеялар ағынын басқару
жүйесін құру
Создание системы управления потоком инновационных идей в рамках компании
(предприятия)
Creation of the control system of innovative ideas within the company (enterprise)

26

Каренов Р.С.

Заманауи менеджмент технологиялары ретіндегі аутсоринг
пен аутстаффингтің даму бағыттарын жалпылау
Обобщение направлений развития аутсоринга и аутстаффинга как технологий
современного менеджмента
Generalization of the directions of development of outsourcing and outstaffing as mod-
ern management technologies

33

Campbell Jan

Дүниелік кризис және жеңу жолдары
Мировой кризис и пути преодоления
The world crisis and the cat country

40

Халявина М.Л.

Киров облыстың саудалық-бөлшек желілеріне жүзеге асыратын шала қақталған шұжықтар
«Армавирская» тауар бағалардың негізгі кезеңдер

Основные этапы товароведной оценки полукопченой колбасы «Армавирская», реализуемой в торго-
во-розничной сети Кировской области

Main stages of trademarks assessment smoked sausage "Armavir" implemented in the retail chain of Kirov
region

50

БАСҚАРУ – УПРАВЛЕНИЕ – MANAGEMENT**Баймухамедов М.Ф.**

Темір жол көлікінде автоматты басқару үлгісі

Модель автоматизированного управления железнодорожным транспортом

Automated control model of rail transport

55

Бутко В.Н.

Қазіргі дүниелік шаруашылықтардың экономика-әдеп мәселелердің бастаулар

Истоки экономика-этических проблем современного мирового хозяйства

The origins of economic and ethical issues of the modern world economy

57

Бутко В.Н.

Қазіргі дүниелік шаруашылықтардың экономика-әдеп мәселелердің бастаулар және шешу жолдары

Истоки и пути решения экономика-этических проблем современного мирового хозяйства

Origins and ways of economic-ethical issues of modern world economy

65

ӘЛЕУМЕТТІК САЯСАТ - СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА - SOCIAL POLICY**Зекрист Р.И.**

Бірдейлік және самоидентичность: ұжымның және индивидтың арасында

Идентичность и самоидентичность: между коллективом и индивидом

Identity and self-identity: between the collective and the individual

78

САЯСАТ - ПОЛИТИКА – POLICY**Зекрист Р.И., Краснов А., Клейменов А.**

Ұлттық өзгешелік еуразияшылық аймақтық контексте: тыңның аймағының еуразияшылық космизм

Национальная специфика в евразийском региональном контексте: евразийский космизм целинного
края

National specificity in the eurasian regional context: eurasian cosmism virgin land

84

СОЦИОЛОГИЯ - SOCIOLOGY**Бондаренко Ю.Я.**

Адам ақпараттық әлемде

Человек в информационном мире

Person in the information world

87

Бондаренко Ю.Я.

Қоғамдық сана нысандар: ат бәйгесі немесе оркестр?

Формы общественного сознания: ристалище или оркестр?

Forms of social consciousness: a race or an orchestra?

92

Зекрист Р.И., Зекрист Э.А.

Конрад Аденауэр және қазақстандық-германдық қатынастың внешнеполитический табысы

Конрад Аденауэр и внешнеполитический успех казахстанско-германских отношений

Konrad Adenauer and foreign policy success of kazakh-germane relations

97

Campbell Jan

Per aspera ad astra – қиындық арқылы жұлдыздарға жету

Per aspera ad astra – через тернии к звездам

Per aspera ad astra – through hardship to the stars

101

УДК 368.031.33

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ РАЗВИТИЯ
РЫНКА СЕРВИСНЫХ УСЛУГ НА ЖЕ-
ЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ****М.С. Аймурзинов,***кандидат экономических наук,
Костанайский социально-технический универ-
ситет им. академика З. Алдамжар*

*Положительные рецензии даны
д.э.н. Исмуратовой Г.Б.
и к.э.н. Байманкуловым А.Т.*

Приводится анализ международных грузовых перевозок за последнее десятилетие. Определяются четыре основные модели, призванные усовершенствовать управленческий механизм транспортного предприятия, - "рациональная модель", "модель человеческого фактора", "системная модель" и "кибернетическая модель". Рассматривается Международный опыт развития рынка сервисных услуг на железнодорожном транспорте.

Ключевые слова: *железнодорожный транспорт, рынок услуг, товародвижение, транспортная система, грузоперевозки, грузооборот.*

При выработке стратегий транспортно-го обслуживания в современных условиях сущность рынка транспортных услуг не исчерпывается рынками услуг, оказываемых отдельными видами транспорта, а должна рассматриваться в свете двух обстоятельств, принципиальным образом изменивших как экономико-организационные основы перевозочного процесса, так и методы управления транспортными предприятиями, а вместе с этим и традиционные представления о рынке транспортных услуг.

Во-первых, речь идет о так называемой "контейнерной революции" и смешанной перевозке (транспортировке с участием двух и более видов транспорта), что в какой-то мере стирает границы между рынками услуг, предоставляемых отдельными видами транспорта. Во-вторых, на основе логистики как науки о скоординированном управлении транспортом во взаимосвязи с производством, распределением и сбытом вещественной продукции рынок транспортных услуг более не может рассматриваться как некий обособленный и

второстепенный сектор мирового рынка. В современных условиях рынок транспортных услуг становится неотъемлемой частью интегрированного механизма и элементов единой системы более широкого порядка - системы международного товародвижения, включающей не только транспортную систему, но и отдельные элементы системы производства, распределения и сбыта товарной продукции: внутрипроизводственный транспорт, складское хозяйство, обустройства погрузочно-разгрузочных (стивидорных), экспедиторских и лизинговых компаний, систему агентского, брокерского и информационного обслуживания и т.п.

Специфика функционирования рынков транспортных услуг определяется многовариантностью возможного удовлетворения потребностей торговых компаний в транспортном обслуживании: перевозка по альтернативным маршрутам одним видом транспорта или транспортировка в смешанном сообщении с участием двух и более видов транспорта (мультимодальная перевозка), складская или транзитная форма товародвижения; доставка, "растянутая" по срокам либо осуществляемая по уплотненному графику; отправка партии однородного товара либо сборная отправка; выбор между специализированным и универсальными средствами транспорта; доставка с перегрузкой (перевалкой) в пути следования либо бесперегрузочное сообщение и т.п. Подобное многообразие вариантов - в рамках реально возможного выбора - делает процесс международного товародвижения чрезвычайно сложным и привносит элемент неопределенности или вероятности (стохастичности) в развитие конъюнктуры рынков транспортных услуг [1].

На функционирование рынков транспортных услуг существенно влияет то обстоятельство, что эти услуги невозможно накапливать и реализовывать по мере необходимости в отличие от товаров в вещественной форме, однако можно создать резерв транспортных средств, готовых осуществить требуемую перевозку. В общем объеме международной торговли товарами и услугами доля торговли услугами транспорта составляла: в 2003 г. - 11%, в 2006 г. - 14,8%, в 2010 г. - 16,8%, за 1-е полугодие 2002 г. - 8,7%.

По оценкам экономистов, международные грузовые перевозки составляют от 65 до 90% общего грузооборота индустриальных государств, а с различными аспектами функ-

ционирования транспортного комплекса в развитых странах связано формирование 20% ВВП. При этом на грузовые и пассажирские перевозки, выполняемые национальными и иностранными транспортными компаниями, приходится до 80% транспортных услуг.

Новые принципы организации и управления, основанные на концептуальных подходах и методике мышления, объединяемых общим понятием "эффективность", во все большей степени и с успехом применяются в практике функционирующих предприятий, фирм и объединений. В результате широкого применения систем обработки информации с использованием ЭВМ транспортные предприятия эффективно определяют источники внутренних резервов, коэффициент загрузки, производительность труда, эксплуатационные затраты и рентабельность эксплуатации парка и в конечном счете получают возможность повысить конкурентоспособность на рынках транспортных услуг и развития рынка сервисных услуг на железнодорожном транспорте.

Транспортные предприятия, участвующие в цепи смешанных перевозок, должны обеспечивать сокращение времени на транспортировку, повышение уровня сервиса. Перевозки с участием двух и более видов транспорта (в смешанном сообщении) осуществляются как по причине отсутствия транспортного обслуживания между соответствующими пунктами посредством одного вида транспорта, так и ввиду экономической целесообразности заменить или дополнить один вид транспорта другим на определенном отрезке общего маршрута. Наиболее распространены смешанные перевозки, при которых транспортировка выполняется в прямом сообщении на основе перевозочного документа. Неотъемлемыми признаками таких интегрированных, технологически взаимосвязанных систем являются применение контейнеров и трейлеров, специализированного подвижного состава и перегрузочных пунктов (терминалов), автоматизированных систем информации и управления перевозочным процессом, унифицирование процедуры документооборота. Развитие смешанных перевозок привело к появлению на транспорте оператора смешанной перевозки, совмещающего функции перевозчика и экспедитора. Типичная схема смешанного сообщения может, например, иметь следующий вид: железнодорожный транспорт или автотранспорт до выходного порта - морской транспорт в междупортовом сообщении - авиатранспорт

в сообщении между морским портом и ближайшим к грузополучателю аэропортом - автотранспорт в сообщении между аэропортом и складом грузополучателя. Развитие смешанного сообщения способствует интегрированию рынков услуг отдельных видов транспорта в рамках единого рынка транспортных услуг как сферы товарного обмена особого рода.

На практике использование и прогнозирование моделей перевозок грузов позволяет определить предельно допустимые значения объемов материальных потоков или других статических и динамических параметров производственно-сбытовой системы [2]. Исследования на модели можно проводить без риска разрушения моделируемой системы. За последнее десятилетие в рамках разработок общей теории управления хозяйственными объединениями большое внимание стали уделять конструированию моделей, призванных повысить эффективность механизма функционирования компаний сферы транспорта. К подобным моделям предъявляются следующие требования: они должны отражать взаимозависимости между отдельными подсистемами транспортной компании, представлять всю систему в динамической взаимосвязи с внешней средой, выявлять в системе пункты команды и контроля и, наконец, определять причины неудовлетворительного функционирования хозяйственного механизма и неэффективности управления и организованных структур, а также обеспечивать условия для достижения успеха. Известны четыре основные модели, призванные усовершенствовать управленческий механизм транспортного предприятия, - "рациональная модель", "модель человеческого фактора", "системная модель" и "кибернетическая модель". Первая из моделей предполагает "рациональное" принятие решений, позволяющих реализовать поставленные цели, что обеспечивается заложенной в модели целевой установкой на конструирование наиболее эффективной организационной структуры компании. Вторая модель опирается на исследования зарубежных экономистов, касающиеся учета влияния социальных и психологических факторов на результаты производственной деятельности, а также имеет в своей основе анализ роли мотивации поведения отдельных индивидуумов. Третьей, системной моделью транспортное предприятие представлено в виде комплексной системы, состоящей из элементов, которые существуют и функционируют в тесной взаимосвязи, при

этом транспортное предприятие рассматривается как механизм, обеспечивающий, прежде всего свою жизнеспособность как системы, а отдельные структурные подразделения оцениваются по вкладу, вносимому в поддержание жизнеспособности всего предприятия. Наконец, в основе кибернетических моделей лежит теория кибернетики, дающая инструмент контроля за деятельностью систем, которые обладают свойствами неопределенности, крайней сложности и саморегулирования.

Ведущей тенденцией современного развития является интернационализация мировой экономики. На этой основе формируются глобальные многонациональные экономические системы. Примером одной из таких глобальных многонациональных систем служит в первую очередь система Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС), в которую входит 21 государство (Австралия, Бруней, Канада, Индонезия, Япония, Малайзия, Новая Зеландия, Филиппины, Сингапур, Южная Корея, Таиланд, США, Китай, Гонконг, Тайвань, Мексика, Чили, Папуа-Новая Гвинея, Вьетнам, Перу и Россия).

В АТЭС сложилась принципиально иная по сравнению со странами Европы транспортная система. Главными причинами при этом явились обширные расстояния и океан, как главное связующее звено стран региона, многие из которых являются островными или даже целыми материками (Австралия). А также различные исторические условия возникновения транспортных коммуникаций (в ряде государств они сформировались более 100 лет назад, у некоторых развитие началось лишь в последние годы, и продолжается до сих пор). Необходимо отметить следующие особенности транспортной системы АТЭС:

1. Наличие нескольких независимых субрегиональных наземных транспортных сетей:

- ◆ азиатские наземные автомобильные и железнодорожные коммуникации, имеющие непосредственный выход на Европу (включая магистрали, проходящие по территории России и КНР);
- ◆ североамериканская интегрированная транспортная система;
- ◆ наземные коммуникации западного побережья Южной и Центральной Америки;

- ◆ наземные коммуникации отдельных островных государств (Япония, Новая Зеландия, Индонезия, Филиппины и др.), а также Австралии.

2. Глобальная система морских сообщений как связующее звено международных перевозок подавляющего большинства стран региона. Морским транспортом перевозится до 70-80% всех внешнеторговых грузов в регионе. Уровень развития производственных мощностей и применяемые технологии перегрузочных работ в морских портах, а также рост тоннажа флота вполне способны в современных условиях удовлетворить предъявляемые объемы перевозок.

3. Сложившаяся система трансконтинентальных авиационных перевозок грузов. Товарная структура экспорта и импорта стран АТЭС предопределяет важнейшее значение воздушного транспорта при обеспечении перевозок грузов и пассажиров. Страны региона располагают большим количеством самых современных международных аэропортов, оснащенных новейшим оборудованием и технологиями переработки грузов. Из 50 крупнейших в мире авиакомпаний 33 (66%) приписаны к странам АТЭС. В 2001 г. они перевезли 789 млн. человек, их совокупный доход при этом превысил 172 млрд. долларов США.

4. Особое значение в последние годы придается развитию наземных транспортных коммуникаций в Азии. Наземные перевозки в Европу были сопряжены до настоящего времени со значительными трудностями. Причинами являлись отсутствовавшая единая автодорожная сеть, на железных дорогах - проблемы, связанные с различным уровнем развития транспортной инфраструктуры и развития рынка сервисных услуг на железнодорожном транспорте, отсутствием международных стандартов и единых правил в системах управления и информационного обеспечения движением, разноколейностью, а также отсутствием единых тарифных подходов.

5. Возможность использования казахстанских коммуникаций в осуществлении евроазиатских торгово-экономических связей представляется чрезвычайно важным условием для обеспечения их стабильного влияния на мировом рынке экспортных транспортных услуг.

При традиционном подходе к управле-

нию каждое звено логической цепи имеет собственную систему управления, ориентирующуюся на собственные цели и критерии эффективности. Эффективный инструмент оптимизации перевозочного процесса и совершенствования управления появился на базе логистики как науки о скоординированном и комплексном управлении транспортом во взаимосвязи со сферами производства и сбыта продукции. В сферу логистики, нашедшей практическое применение в работе зарубежных предприятий, входят вопросы снабжения предприятия сырьем, топливом, материалами и т.п., а также вопросы рациональной организации промышленного производства, распределения и сбыта готовой продукции, организации сервиса железнодорожного транспорта. При этом требуется глубокое изучение как рынков, на которых закупаются компоненты, служащие для производства продукции, так и рынков сбыта данной продукции и рынков транспортных услуг. Главная транспортная задача логистики состоит в том, чтобы создать необходимые условия для рационального распределения грузов по видам транспорта, организации перевозок и складирования, что позволило бы с минимальными издержками доставлять грузы в требуемом количестве и необходимого качества в заданный пункт назначения в обусловленный срок. При этом рационализация управления товародвижением достигается на базе взаимоувязки потоков материальных ресурсов и информационных потоков.

Основные задачи логистики - выявление логистических цепей «снабжение-производство-транспорт-сбыт», разработка иерархической структуры управления на базе распределения логистических цепей и взаимосвязей по определенным уровням, а также комбинация уровней управления с использованием централизованного и децентрализованного управления. Одной из целей, преследуемых логистикой, является организация работы по принципу «точно в срок», что позволяет уменьшать складские запасы, сокращать продолжительность производственного цикла, совершенствовать организацию выполнения заказов на продукцию предприятия. Средством реализации названной цели служит выбор эффективного канала товародвижения. Основными элементами выбора такого канала обычно считаются: интегрирование транспортировки, складирования и создания запасов в единый механизм целенаправленного

действия; программирование операций по выбору экономических партий отгрузок товара, видов транспорта и способов перевозки, а также схем складирования продукции и тактики пополнения запасов [3].

Оптимальная организационная структура управления товарными потоками призвана обеспечить так называемый синергетический эффект, т.е. достижение такого совокупного результата управления транспортом, запасами, хранением и другими операциями как единым целым (принцип "одного зонтика"), который превосходит сумму отдельных составляемых, рассматриваемых в качестве изолированных объектов управления. Задачи, постановка и решение которых осуществляются на базе логистики, например, следующие: насколько целесообразно с учетом используемого вида транспорта складировать товар по месту производства, на рынке сбыта или в ином пункте; в какой мере затраты, связанные с использованием скоростных и дорогостоящих средств транспорта, компенсируются увеличением выручки от возросших продаж и экономией на издержках содержания товарных запасов; каково должно быть взаимодействие между центральными складами и распределительными центрами, которое обеспечило бы эффективное использование транспортных средств и складских площадей; как использовать смешанное сообщение с максимальной загрузкой транспортных средств, и т.п.

Внедренный в практику оптимизационных решений так называемый "инжиниринг логистических систем" предполагает, во-первых, оценку каждой системы товародвижения как комплекса взаимодействующих подсистем; во-вторых, рассмотрение канала товародвижения не только в качестве механизма перемещения товарной массы, но и в виде инструмента обратной информационной связи; в-третьих, адаптацию системы товародвижения к требованиям, предъявляемым спецификой товара и рынка сбыта. Оптимизация товародвижения осуществляется на базе обширной системы теорий и методов, охватывающей методы математической статистики, теории вероятностей, массового обслуживания, линейного и нелинейного программирования, теории игр, графов и т.п.

Сильные конкурентные позиции должна обеспечить также организация смешанных перевозок. Подобная услуга должна соответствовать как потребностям рынка и его развития, так и потребностям автомобильного

транспорта. Это может быть достигнуто следующими способами:

- ◆ строительством удобных для подъезда терминалов с оборудованием для горизонтальных погрузочно-разгрузочных работ;

- ◆ расположением терминалов вне жилых районов, вблизи региональных экономических центров;

- ◆ размещением терминалов вдоль транспортных артерий на расстоянии 150-300 км друг от друга, в зависимости от потребности;

- ◆ организацией регулярных челночных железнодорожных перевозок;

- ◆ использованием компьютеризированных терминалов, создающих гибкость при резервировании места для груза и т.д.;

- ◆ обеспечением совместимости оборудования терминалов.

Сформировав такую сеть вдоль главных транспортных артерий, можно добиться хорошей альтернативы для автомобильного транспорта. Время для перегрузки должно быть минимальным. Поэтому предпочтительнее является система горизонтальной погрузки-выгрузки вместо вертикальной. Уникальный пример такой горизонтальной системы перегрузки в настоящее время проходит проверку в Швеции.

Основополагающими структурными элементами мировой макроэкономической системы товародвижения являются современные мультимодальные терминальные комплексы, размещаемые в узлах транспортной сети на пересечении магистральных путей сообщения, гарантированно обеспечивающие клиенту комплексным транспортно-экспедиционным обслуживанием и выполняющие функции транспортно-распределительных логистических центров с полным набором грузоперерабатывающих, дистрибуторских, информационных консалтингово-аналитических, сервисных и коммерческо-деловых услуг.

ЛИТЕРАТУРА

1. Грунтов П.С., Дьяков Ю.В., Макарошкин А.М. и др. Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок на железнодорожном транспорте. - Под ред. Грунтова П.С. - М.: Транспорт, 1994. - 543 с.

2. Персианов В.А., Усков Н.С., Скалов К.Ю. Моделирование транспортных систем. - М.: Транспорт, 1972. - 208 с.

3. Акулиничев В.М. Система организации вагонопотоков на железнодорожном транспорте. - М.: МИИТ, 1969. - 120 с.

ТЕМІР ЖОЛ КӨЛІКТЕ СЕРВИС ҚЫЗМЕТТЕРДІҢ НАРЫҚТЫҢ ДАМУ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ТӘЖІРИБЕСІ

Соңғы он жылдықтың артына халықаралық жүк таситын тасымалдаулардың талдау тура келіп жатыр. Көлік кәсіпорындар басқару тетік жетілдірілу керек шақырған төрт негізгі үлгілер анықталып жатыр, - адамгершілік фактордың тиімді үлгісі, үлгісі, жүйелік үлгі және кибернетикалық үлгі. Темір жол көлікте сервис қызметтердің нарықтың дамытулары Халықаралық тәжірибесі қаралып жатыр.

Түйін сөздер: қызметтердің темір жол көлігі, нарығы, тауар, көлік жүйе, жүк тасымалдаулар, жүк айналымы.

INTERNATIONAL EXPERIENCE IN THE SERVICE MARKET IN RAIL TRANSPORT

An analysis of the international freight traffic over the past decade. Identifies four basic models, intended to improve the management capacity of the transport undertaking – rational model, model human factor, system model and cybernetic model. International experience has seen the development of the service market for rail transport.

Keywords: trains, market services, merchandising, transport system, cargo, cargo turnover.



УДК 631.29.06

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ И ЭКОНОМИКА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

*Г.С. Баймухамедова¹, Ш.Т. Алмагамбетова²,
кандидат экономических наук, доцент,
Казахская академия транспорта
и коммуникаций им. М.Тынышпаева¹
кандидат экономических наук
Казахская академия транспорта
и коммуникаций им. М.Тынышпаева²*

Положительные рецензии даны

д.э.н. Мишулиной О.В.

и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

Рассматриваются особенности железнодорожного транспорта и его роль в развитии экономики. Характеризуются инфраструктура железнодорожной сети Казахстана и качественные показатели транспортных услуг.

Ключевые слова: экономика, железнодорожный транспорт, инфраструктура, грузоперевозки, железные дороги, протяженность.

Экономическая теория, определяя место и роль транспорта в развитии современного общества, рассматривает его как всеобщее средство труда, как одно из общих условий производства. Перемещая средства труда и рабочих внутри предприятий, транспорт осуществляет связи, порождаемые технологическим разделением труда. Эти функции выполняет внутрипроизводственный транспорт. Перемещая различные виды продукции между производителями (поставщиками) и потребителями, транспорт реализует связи, возникшие в результате территориального разделения труда. Эти функции находятся в ведении транспорта сферы обращения, который в ходе исторического процесса общественного разделения труда выделился в самостоятельную сферу производства. Перевозки в процессе обращения в современных условиях выполняет в основном транспорт общего пользования – железнодорожный, морской, речной, автомобильный, воздушный, а также специальный транспорт (трубопроводы, высоковольтные линии электропередачи и железнодорожные подъездные пути предприятий, связывающие их сетью магистральных путей сообщения).

Эти виды транспорта вместе с системой складов составляют материальную основу процесса обращения.

Транспорт, с одной стороны, – сегмент рынка, «физически» реализующий обмен товарами и оказывающий услуги населению, а с другой – он сам как субъект рынка продает свои услуги, перемещая товары и пассажиров. Различные виды транспорта могут по-разному оказывать эти услуги, образуя тем самым транспортный рынок.

Вместе с тем транспорту свойственны некоторые особенности, отличающие его от других отраслей народного хозяйства.

Во-первых, транспорт не производит новой вещественной продукции, а как бы является продолжением процесса производства в пределах процесса обращения.

Во-вторых, продукция транспорта – перевозка грузов и пассажиров – неотделима от процесса транспортного производства. Ее нельзя накопить, создать ее запасы.

В-третьих, продукция транспорта не содержит сырья. Доля заработной платы в ее себестоимости вдвое выше, чем в промышленности. Затраты на амортизацию, топливо и электроэнергию составляют почти половину всех эксплуатационных расходов транспорта.

В-четвертых, кругооборот средств, выделяемых на развитие транспорта, отличается от кругооборота средств, направляемых на развитие промышленности и сельского хозяйства.

На транспортном рынке реализуется не товар в виде новой вещи, а сам производственный процесс транспортной промышленности, следовательно, требования к эффективности и качеству работы транспортной системы относятся не только к его рыночной продукции, конечному результату транспортной деятельности, но и непосредственно к транспортному производственному процессу.

Развитие транспорта в современных условиях связано с ростом производительных сил любой страны и ее внешними связями.

Доля отдельных видов транспорта в осуществлении мировых грузовых перевозок составляет для восточноевропейских стран:

- ◆ водный – 23%,
- ◆ наземный – 64%
- ◆ и другие виды – 13%;

для промышленно развитых соответственно – 62; 27 и 11%;

для развивающихся – 84,10 и 6%.

Развивающиеся страны, занимающие 70% территории земного шара, имеют слабую наземную транспортную сеть, составляющую 5% мировой инфраструктуры.

Транспортный комплекс – одна из формирующих инфраструктуру экономики отраслей, который включает в себя железнодорожный, автомобильный, воздушный, трубопроводный, морской и речной (водный) виды. От его состояния зависит развитие отраслевых комплексов экономики республики, обеспечение взаимосвязей отраслей экономики, видов производства и территориальных комплексов.

Согласно данным Агентства Республики Казахстан по статистике за 2009 год доля железнодорожного транспорта в грузообороте всех видов транспорта составила - 58,1%;

трубопроводного – 26,02%;

автомобильного – 15,90%;

воздушного – 0,03%

и речного – 0,03%.

В основном такое соотношение объясняется сырьевой структурой производства Казахстана. Основная товарная продукция, предъявляемая к перевозке, представляет собой массовые насыпные и наливные грузы, такие как уголь, зерно, нефть, руда, минеральные удобрения и т.д., перевозка которых автомобильным транспортом неэффективна. В то же время необходимо учитывать некоторую погрешность распределения долей из-за трудностей статистического учета и оценки грузооборота автомобильным транспортом.

Находясь в центре Евразии при отсутствии прямого выхода к морю, имея обширную территорию размещения производительных сил, неразвитость автодорожной инфраструктуры делают роль железнодорожного транспорта в экономике республики чрезвычайно важной.

Миссия железнодорожного транспорта в современных условиях заключается в максимальном удовлетворении потребностей экономики страны в перевозках грузов и пассажиров при минимальных издержках.

При этом немаловажным критерием оценки исполнения своей миссии становится не только стоимость транспортных услуг, но и их качество, которое складывается из трех основных показателей:

- ◆ безопасность движения и сохранность грузов;
- ◆ скорость доставки;
- ◆ уровень сервиса.

В послекризисный период наметились положительные тенденции в экономике Казах-

стана. Значительно снизились темпы инфляции. В различных отраслях промышленности обозначилось стремление к увеличению объемов производства продукции. Эти положительные перемены в экономике были обеспечены комплексом факторов, в том числе стратегией по удержанию уровня тарифов на железнодорожные перевозки в течение последних 10 лет за счет жестких ограничений расходов, как на эксплуатационные, так и на инвестиционные нужды. В результате отраслью был осуществлен комплекс мер по снижению тарифной нагрузки в целях поддержания отечественных товаропроизводителей, поставляющих продукцию на внутренний рынок, в том числе сырье для производства экспортной продукции.

Объективные показатели работы отрасли свидетельствуют о том, что отечественные железные дороги в значительной мере способствовали подъему экономического потенциала страны.

Одним из важнейших факторов, характеризующих роль железнодорожного транспорта в социально-экономическом положении государства, является развитость его инфраструктуры.

Несмотря на относительно низкую густоту, железнодорожная сеть страны соединяет между собой и с сопредельными государствами все индустриальные и высокоурбанизированные территории республики, что и объясняет неравномерность их распределения.

Отставание Казахстана в инфраструктурном развитии от европейских стран и США характерно и для других транспортно-коммуникационных отраслей, включая автомобильные дороги и трубопроводы.

В условиях слабой альтернативы со стороны других видов транспорта, особенно в дальних перевозках, незначительное отставание Казахстана от европейских стран и Японии по плотности населения на 1 км железнодорожных путей обуславливает более высокую социальную потребность общества в железнодорожных пассажирских перевозках.

Эти факторы наряду с обширной территорией и преобладанием сырьевых предприятий обеспечивают железнодорожному транспорту стран СНГ доминирующее положение на рынке грузовых и пассажирских перевозок в обозримой перспективе.

Большой объем грузоперевозок компании приходится на долю добывающей и перерабатывающей промышленности.

Таблица 1. Густота железнодорожной сети в некоторых странах мира

Страны	Площадь, тыс. кв. км (без учета территориальных вод)	Население, тыс. чел.	Эксплуатационная длина железных дорог, тыс. км	Густота железнодорожной сети, м эксплуатационной длины на 1 кв. км территории	Плотность населения на 1 км железных дорог, чел
США	9159,0	280562,5	212,4	23,2	1320,9
Канада	9221,0	31902,3	36,1	3,9	883,7
Германия	349,2	83251,9	44,0	126,0	1892,1
Франция	545,6	59766,0	31,9	58,5	1873,5
Великобритания	241,6	59778,0	16,9	70,0	3537,2
Италия	294,0	57715,6	19,8	67,3	2914,9
Япония	374,7	126974,6	23,7	63,3	2005,9
Россия	16995,8	144978,6	87,2	5,1	1662,6
Украина	603,7	48396,5	22,5	37,3	2151,0
Казахстан	2669,8	14830,5	13,6	5,5	1090,5

Таблица 2. Протяженность железных дорог СНГ

Железнодорожные администрации республик	Эксплуатационная длина железных дорог, км			Протяженность электрифицированных линий, км		
	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Азербайджанской Республики	2123,0	2117,3	2217,3	1276,8	1271,2	1271,2
Республики Армения	806,2	806,2	806,2	806,2	793,7	784,2
Республики Беларусь	5542,8	5546,8	5541,7	835,2	375,2	846,6
Грузии	1574,8	1574,8	1574,8	1574,8	1574,8	1575,2
Республики Казахстан	13726,2	13537,2	13660,3	3611,4	3611,4	3697,1
Кыргызской Республики	416,9	416,9	416,9	-	-	-
Республики Молдова	1326,3	1326,3	1326,3	-	-	-
Российской Федерации	87388,0	87086,0	86660,0	38994,0	39290,0	39699,0
Республики Таджикистан	482,5	482,5	482,5	-	-	-
Туркменистана	2152,9	2313,0	2313,0	-	-	-
Республики Узбекистан	3655,7	3655,3	3640,9	488,8	488,8	586,8
Украины	22606,2	22601,8	22546,1	8549,1	8615,7	8774,2
Латвийской Республики	2412,7	2412,7	2412,7	270,7	270,7	270,7
Литовской Республики	2001,8	1996,8	1997,2	122,0	122,0	122,0
Эстонской Республики	1021,0	1020,0	1020,0	132,0	131,8	131,8

В настоящее время железнодорожный транспорт Казахстана имеет всю необходимую производственную базу и подвижной состав для обеспечения существующего объема перевозок.

При этом инфраструктура железнодорожной сети Казахстана в большей мере развита в центральных и северных регионах, на которые приходится 5719 км эксплуатационной длины железных дорог, тогда как восточных, западных и южных областях республики она составляет 2460 км, 2438 км и 2264 км соответственно. Более 300 км железнодорожной сети, находящейся в ведении АО «НК «КТЖ», расположено на территории России и Кыргызстана.

Казахстан с его географическим расположением внутри материка, центре Евразии, зависит от транспортных магистралей соседей, несмотря на то, что через территорию страны проходят трансазиатская и транссибирская магистрали. Железные дороги страны связывают ее с Европой через Россию, с Персидским заливом – через Иран, с Тихоокеанским побережьем – через Китай. Общая протяженность трансазиатского маршрута от побережья Тихого океана до границ Западной Европы составляет 11000 км, в числе которых 4000 км приходится на территорию Китая и 1800 км – на Казахстан. Грузовые перевозки по трансазиатскому маршруту занимают 23-26 дней пути, а расстояние на 2000 – 3000 км короче, чем по транссибирскому маршруту.

После обретения Казахстаном независимости все явственнее ощущается проблема неразвитости «широтных» коридоров, соединяющих восточные и западные регионы республики, что приводит к необходимости строительства новых магистральных линий.

Железнодорожная сеть Казахстана территориально разделена на 12 отделений перевозок: Кокшетауское, Костанайское, Павлодарское, Карагандинское, Защитинское, Алма-тинское, Жамбылское, Шымкентское, Кызылординское, Актюбинское, Уральское, Атырауское, осуществляющие оперативное руководство эксплуатационной работой железнодорожного транспорта с обеспечением безопасности движения поездов, сохранности перевозимых грузов и подвижного состава по регионам.

Во многих странах железные дороги испытывают серьезную конкуренцию со стороны других видов транспорта, что обусловлено развитостью инфраструктуры морского (речного), трубопроводного и автомобильного сообщения, этот факт заставляет железнодорожные компании прилагать серьезные усилия для привлечения грузов на железную дорогу.

Таким образом, железные дороги играют ведущую роль в экономической жизни республики в осуществлении межгосударственных и международных перевозок, включая транзит, и поддерживают продвижение страны к свободной рыночной экономике. Связывая не только отдельные территории и регионы республики, но и виды производства в единое экономическое пространство, железнодорожный транспорт по праву является основой становления и процветания Казахстана.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кормаков Л.Ф. Автомобильный транспорт автопромышленного комплекса. М. «Транспорт», 1990.
2. Козлов В.П., Козлов И.В. Экономическая эффективность перевозки зерна в контейнерах. Алматы, 2005.
3. Козлов В.П., Даубаев К.Ж. Системный анализ транспортного комплекса. Алматы, 2002.

КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДА ТЕМІР ЖОЛ КӨЛІГІ ЖӘНЕ ЭКОНОМИКАСЫ

Экономиканы дамытуда темір жол көліктің ерекшеліктері және оның ролі қаралып жатыр. Қазақстанның темір жол желілері инфрақұрылымның және көлік қызметтердің сапалы көрсеткіштері бейнеленіп жатыр.

Түйін сөздер: экономика, темір жол көлік, инфрақұрылым, жүк тасымалдаулар, темір жолдар, созылымдық.

RAILWAY TRANSPORT AND ECONOMY OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

The features of rail transport and its role in economic development. Characterized by the rail network infrastructure in Kazakhstan and qualitative indicators of transport services.

Keywords: economy, rail transport, infrastructure, transport, railways, length.

УДК 637.072

**ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
КАЧЕСТВА МЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ****Т.А. Бурцева¹, М.Л. Халявина²,***доктор экономических наук, профессор,
Вятский государственный университет¹,
аспирант,**Вятская государственная
сельскохозяйственная академия²*

*Положительные рецензии даны д.э.н. Мишу-
линой О.В. и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.*

*На рынке мясных товаров в рамках со-
циально-ответственного маркетинга реко-
мендуется проводить исследования, которые
позволят выделить основные факторы, ока-
зывающие влияние на восприятие потребите-
лями уровня качества.*

Ключевые слова: рынок мясных това-
ров, факторный анализ, восприятие качества
мясных изделий.

Для рынка мясных товаров в рамках со-
циально-ответственного маркетинга рекомен-
дуется проводить исследования, которые по-
зволят выделить основные факторы, оказы-
вающие влияние на восприятие потребителя-
ми уровня качества.

Исследование включает следующие эта-
пы:

1. Выявляются основные составляющие,
определяющие уровень качества мясных изде-
лий с точки зрения восприятия потребителей.
Период исследования – апрель 2013 г. Балль-
ную оценку отобранных переменных произво-
дят на основе экспертных оценок, а именно на
основе изучения мнений компетентных спе-
циалистов об исследуемом объекте. В качестве
экспертов выступили специалисты, компетент-
ные в области производства и реализации мяс-
ных товаров.

2. Результаты опроса экспертной группы,
состоящей из 50 человек, позволили выделить
15 составляющих качества мясных изделий,
определяющих его восприятие у потребителей
(x_1-x_{15}) (табл. 1).

Таблица 1. Основные составляющие качества мясных изделий

№ п/п	Основные составляющие качества мясных изделий
X ₁	Внешний вид изделия
X ₂	Вкусовые качества
X ₃	Консистенция
X ₄	Цвет
X ₅	Форма, размер и вязка батонов
X ₆	Калорийность
X ₇	Вид оболочки
X ₈	Состав продукта
X ₉	Соотношение цены и качества
X ₁₀	Срок хранения
X ₁₁	Победитель конкурса «100 лучших товаров России»
X ₁₂	Опыт работы и доверие к качеству продукции производителя
X ₁₃	Сортность
X ₁₄	Нормативные документы, в соответствии с которыми изготовлен продукт
X ₁₅	Дизайн упаковки

3. По результатам опроса потребителей проводится процедура факторного анализа главных компонент в программе Minitab 16 с целью определения основных составляющих, характеризующих уровень качества мясных изделий, который оказывает влияние на деятельность мясоперерабатывающих предприятий в рамках социально-ответственного маркетинга и позволяет проводить эффективное управление ассортиментом наиболее конкурентоспособных товаров.

4. Важным этапом исследования является определение количества основных направлений совершенствования управления качеством, т.е. определение количества факторов для включения в модель. Программа позволяет построить график зависимости количества факторов от выбранного исследователем показателя. График «каменистой осыпи», представленный на рисунке 1, показывает рекомендуемое количество факторов в зависимости от показателя «собственное значение».

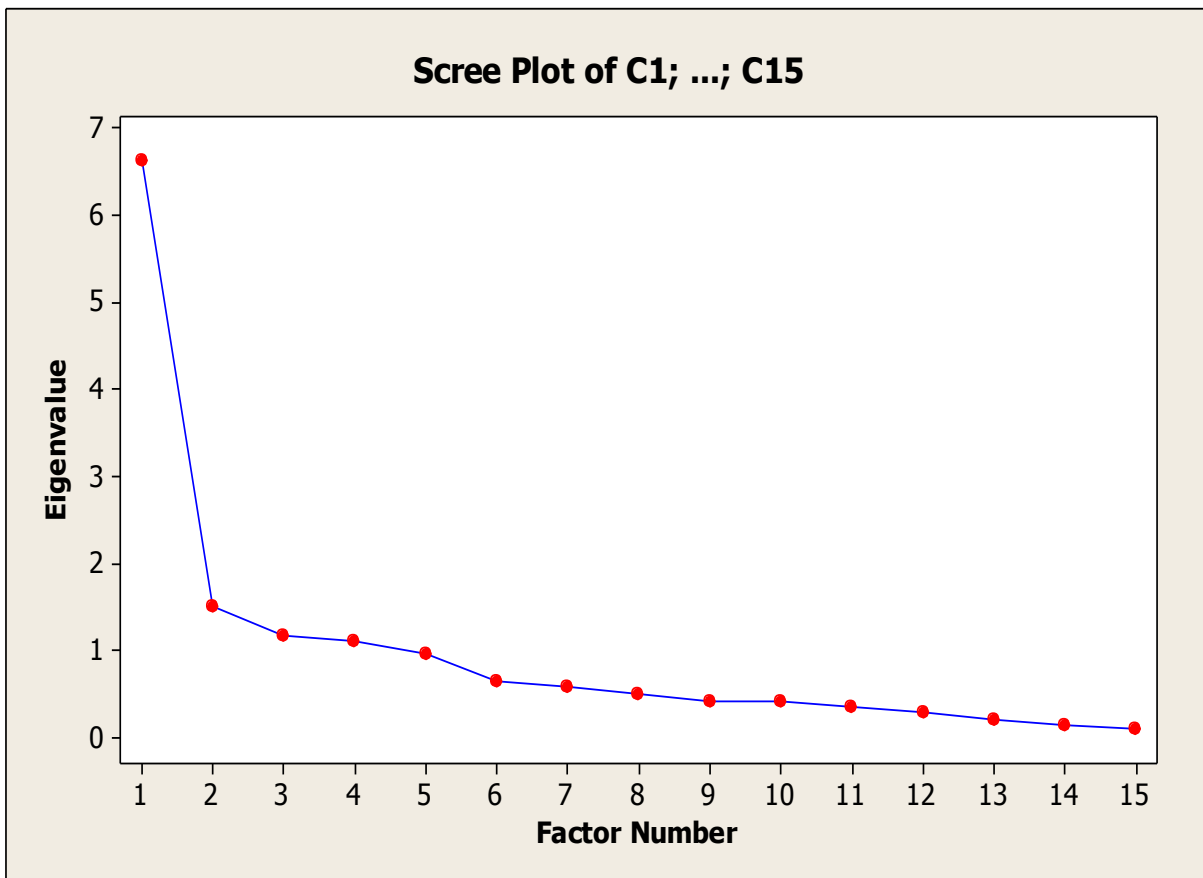


Рис. 1. График для определения количества факторов

Кроме того, для определения числа факторов в каждом из запусков программы можно использовать правило: процент объясненной дисперсии фактора должен быть больше, чем $(100\% / \text{количество переменных} = 100\% / 15 = 6,67\%)$, т. е. в расчет включаются те факторы, доля которых больше 6,67%.

5. Для интерпретации результатов исследования потребителей мясной продукции предприятия в первую очередь определяются корреляционные взаимосвязи между переменными. Программа факторного анализа позволяет вычислять корреляционную матрицу.

Таблица 2. Результаты факторного анализа данных исследования восприятия качества мясной продукции

	Корреляционный анализ														
	X ₁	X ₂	X ₃	X ₄	X ₅	X ₆	X ₇	X ₈	X ₉	X ₁₀	X ₁₁	X ₁₂	X ₁₃	X ₁₄	X ₁₅
X ₁	1,0														
X ₂	,526	1,0													
X ₃	,402	,565	1,0												
X ₄	,478	,315	,764	1,0											
X ₅	,417	,278	,429	,471	1,0										
X ₆	,265	,161	,406	,381	,666	1,0									
X ₇	,342	,309	,375	,398	,501	,696	1,0								
X ₈	,436	,610	,396	,330	,309	,288	,503	1,0							
X ₉	,388	,366	,409	,300	,385	,370	,357	,544	1,0						
X ₁₀	,540	,503	,511	,582	,328	,313	,344	,446	,336	1,0					
X ₁₁	,505	,164	,318	,383	,482	,416	,389	,153	,312	,372	1,0				
X ₁₂	,586	,294	,328	,268	,355	,190	,258	,299	,393	,273	,419	1,0			
X ₁₃	,443	,409	,409	,401	,372	,390	,438	,353	,373	,636	,390	,203	1,0		
X ₁₄	,492	,519	,330	,220	,220	,362	,242	,417	,273	,572	,285	,248	,458	1,0	
X ₁₅	,416	,362	,520	,554	,452	,514	,354	,275	,379	,587	,417	,215	,508	,432	1,0
Предварительные оценки общностей; собственные значения матрицы корреляции: сумма = 15															
	X ₁	X ₂	X ₃	X ₄	X ₅	X ₆	X ₇	X ₈	X ₉	X ₁₀	X ₁₁	X ₁₂	X ₁₃	X ₁₄	X ₁₅
С о б . знач.	6,61	1,50	1,17	1,09	0,96	0,64	0,58	0,50	0,41	0,41	0,35	0,29	0,19	0,14	0,006
Доля, %	44,1	10,0	7,8	7,3	6,4	4,3	3,9	3,4	2,8	2,8	2,4	2,0	1,3	0,9	0,6

Модель факторов											
	Фактор 1	Фактор 2	Фактор 3	Общ		Фактор 1	Фактор 2	Фактор 3	Общ.		
X ₁	-0,727	0,207	-0,335	0,683	X ₉	-0,614	0,025	-0,310	0,473		
X ₂	-0,659	0,541	0,017	0,728	X ₁₀	-0,751	0,269	0,282	0,715		
X ₃	-0,730	0,034	0,214	0,580	X ₁₁	-0,596	-0,337	-0,235	0,525		
X ₄	-0,702	-0,131	0,270	0,582	X ₁₂	-0,518	0,036	-0,680	0,732		
X ₅	-0,668	-0,481	-0,101	0,688	X ₁₃	-0,704	0,137	0,251	0,577		
X ₆	-0,643	-0,567	0,121	0,750	X ₁₄	-0,610	0,374	0,100	0,522		
X ₇	0,652	-0,366	-0,029	0,559	X ₁₅	-0,713	-0,112	0,341	0,637		
X ₈	-0,636	0,321	-0,181	0,540							
Дисперсия, объясненная каждым фактором											
	Фактор 1			Фактор 2			Фактор 3				
	6,616			1,502			1,171				
	0,441			0,100			0,078				
Нормированные коэффициенты значения факторов											
	Фактор 1	Фактор 2	Фактор 3		Фактор 1	Фактор 2	Фактор 3				
X ₁	0,027	-0,085	0,324	X ₉	-0,047	0,004	0,277				
X ₂	0,286	-0,223	0,092	X ₁₀	0,290	-0,040	-0,131				
X ₃	0,169	0,074	-0,109	X ₁₁	-0,161	0,202	0,178				
X ₄	0,123	0,165	-0,171	X ₁₂	-0,194	-0,056	0,551				
X ₅	-0,159	0,301	0,066	X ₁₃	0,221	0,022	-0,126				
X ₆	-0,110	0,371	-0,113	X ₁₄	0,247	-0,130	0,008				
X ₇	-0,088	0,248	0,023	X ₁₅	0,159	0,165	-0,222				
X ₈	0,121	-0,134	0,215	-	-	-	-	-	-	-	-

Из данных корреляционной матрицы быть использована для анализа данных исследования (таблица 2) видно, что особенно высокое значение корреляции наблюдается между X₁ и X₂,

X₂ и X₃, X₁ и X₁₀, X₁ и X₁₁, X₁ и X₁₂, X₁₀ и X₁₄, X₁₀ и X₁₅, X₁₃ и X₁₅, X₂ и X₁₀, X₂ и X₁₄, X₃ и X₁₀, X₃ и X₁₅, X₃ и X₁₀, X₃ и X₁₅, X₄ и X₁₀, X₄ и X₁₅, X₅ и X₇, X₆ и X₁₅, X₇ и X₈. Следовательно, переменные, тесно взаимосвязанные между собой, должны тесно коррелировать с одним и тем же фактором или факторами, то есть процедура факторного анализа может

6. Интерпретация результатов анализа основывается на наиболее важных показателях, таких как факторные нагрузки, общности и доли объясненной дисперсии (таблица 2). Высокое значение корреляции для фактора 1, как видно из анализа модели факторов, наблюдается между переменными X₁ (внешний вид изделия), X₃ (консистенция), X₄ (цвет), X₁₀ (срок хранения), X₁₃ (сортность), X₁₅ (дизайн

упаковки). В целом эти переменные характеризуют физические характеристики мясных изделий и требования к ним в нормативных документах, то есть те признаки, которые определяют целостность восприятия мясных изделий, с точки зрения внешнего вида и с точки зрения требований к условиям хранения и составу, которые регламентируются в нормативном документе, данный фактор может быть назван «визуальная оценка и физические параметры мясных изделий».

Второй фактор более всего коррелирует с переменными X_2 (вкусовые качества) и X_6 (калорийность). Высокие значения переменных X_2 и X_6 свидетельствуют о том, что для потребителей особую важность для восприятия качества изделий имеют восприятие вкуса и пищевая ценность мясных изделий. Поэтому второй фактор может быть назван, как «полезность для потребителей». Третий фактор более всего коррелирует с переменной X_{12} («опыт работы и доверие к качеству продукции производителя»), то есть характеризует степень доверия потребителей к предприятию.

Согласно полученным результатам анализа были выявлены три основных фактора, которые максимально оказывают влияние на степень восприятия качества потребляемых мясных изделий. То есть, при разработке программы маркетинга по формированию и управлению качеством и ассортиментом мясных изделий для потребителей наиболее существенными являются такие факторы, как «визуальная оценка и физические параметры

мясных изделий», «полезность для потребителей», «степень доверия к предприятию-изготовителю». Увеличение внимания к выделенным факторам может оказать существенную помощь при формировании ассортиментного перечня товаров и управлению качеством выпускаемых мясных изделий, для удовлетворения требований, как среди потребителей, так и среди общественности в целом.

Е Т Ө Н І М Д Е Р С А П А КӨРСЕТКІШТЕРДІҢ ФАКТОРЛЫ ТАЛДАУЫ

Әлеуметтік-жауапты маркетингке шеңберде ет өнімдер нарығында зерттеулерді өткізуге ұсынылған, сол зерттеу негізгі факторларды белгілейді және сапа деңгейге тұтынушылармен қабылдауға ықпал тигізеді.

Түйін сөздер: ет тауарлардың нарығы, факторлы талдау, ет өнімдерінің сапасын қабылдау

FACTOR ANALYSIS OF INDICATORS MEAT PRODUCTS QUALITY

In the market of meat goods within social and responsible marketing it is recommended to conduct researches which will allow to allocate the major factors having impact on perception by consumers of a level of quality.

Keywords: market of meat goods, factorial analysis, perception of quality of meat products.

УДК 631.15: 338.43

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО- ВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АГРАР- НОГО ПРОИЗВОДСТВА

Г.К. Кабдуллина,
доктор экономических наук, профессор,
Костанайский социально-технический
университет
им. академика З.Алдамжар

*Положительные рецензии даны д.э.н. Исмура-
товой Г.Б. и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.*

Обоснована необходимость программно-целевого регулирования экономики сельскохозяйственного производства Северного Казахстана: определены основные направления эффективного развития сельскохозяйственного производства в Северном Казахстане; предложены механизмы повышения эффективности сельскохозяйственного производства; определены основные элементы социально-экономической безопасности в целях улучше-

ния реального экономического и социального положения сельского населения; рекомендованы меры по повышению эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения как главного средства производства.

Ключевые слова: сельскохозяйственное производство, эффективность, социально-экономические факторы, экономика, эффективное развитие.

В экономическом развитии страны приоритетное значение имеет достижение высокого уровня жизни народа, что в значительной степени обусловлено продовольственной обеспеченностью, степенью развития производства сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов. Отсюда следует, что центральным звеном хозяйственной деятельности страны в целом и ее регионов выступает эффективное развитие сельскохозяйственного производства. Роль агропромышленного комплекса как многофункциональной системы следует рассматривать с экономических, социальных, экологических и политических позиций.

Обеспечение эффективного развития сельскохозяйственного производства связано с некоторыми сложными проблемами, обусловленными спецификой аграрного сектора экономики, отсутствием наработанного опыта по осуществлению его функционирования и развития в условиях конкуренции. На современном этапе эффективное развитие сельскохозяйственного производства северных областей страны предполагает использование принципиально иных подходов в организации и управлении производством с учетом региональных особенностей.

В условиях дальнейшего развития рыночной экономики в сельском хозяйстве требуется поиск новых подходов к изучению проблем формирования и эффективного развития аграрного рынка. Закономерности развития аграрного рынка и формирование новых экономических взаимоотношений хозяйствующих субъектов, соответствующих уровню развития рыночной экономики, на региональном уровне недостаточно изучены. Вследствие этого необходимо критически оценить экономическую ситуацию, которая сложилась в сельскохозяйственном производстве Северного Казахстана, и обосновать пути повышения его экономической эффективности.

Стратегической целью государственной политики в сфере агропромышленного ком-

плекса является создание необходимых организационно-экономических условий для повышения устойчивости и эффективности сельскохозяйственного производства и на этой основе насыщение рынка продовольствием, улучшение основных социальных параметров жизни на селе. Для достижения стратегической цели необходимо:

1. Совершенствование организационно-экономической структуры АПК, которая должна осуществляться по следующим приоритетным направлениям формирования эффективного механизма хозяйствования: формирование у сельских тружеников рыночного мировоззрения и мышления собственника, как определяющего условия эффективного хозяйствования; финансовое оздоровление сельскохозяйственных товаропроизводителей; внедрение оптимальных моделей внутрихозяйственных отношений, форм организации производства и труда; передача имущества разорившихся предприятий собственникам, способным организовать эффективное производство; привлечение для работы в сельской местности кадров, обладающих высокой профессиональной подготовкой, деловыми качествами и адаптированных к рыночным преобразованиям; приведение структуры производства в соответствие с требованиями рыночной и общеэкономической конъюнктуры; совершенствование системы государственной поддержки агропромышленного производства [1, 2].

2. Развитие межхозяйственной кооперации и вертикальной интеграции в АПК, которое предполагает следующие приоритетные направления деятельности: сельскохозяйственная производственная кооперация по производству, переработке и сбыту сельскохозяйственной продукции; сельскохозяйственная кредитная кооперация; потребительская кооперация для сбыта сельскохозяйственной продукции, произведенной в личных подсобных хозяйствах; развитие агропромышленных формирований, объединяющих эффективное производство, закупку, транспортировку, переработку и реализацию продукции на основе взаимовыгодных отношений [3, 4].

3. Организация аграрных рынков, которая предусматривает: формирование эффективного рынка материальных и научно-технических ресурсов; создание устойчивых цепочек продвижения продукции от производителя к конечному потребителю за счет горизонтальной и вертикальной интеграции произ-

водства и сбыта; проведение закупочных и товарных интервенций.

Для обеспечения дальнейшего эффективного развития сельскохозяйственного производства Северного Казахстана рекомендуются следующие мероприятия: повышение инвестиционного потенциала и эффективности производства; финансовая поддержка сельхозтоваропроизводителей; поощрение развития агролизинга; повышение доходности сельского хозяйства; использование кластерных инициатив; научное обеспечение отраслей сельского хозяйства и внедрение инновационных технологий; развитие социальной инфраструктуры; повышение уровня и качества жизни населения сельских территорий; экономическая защита земель сельскохозяйственного назначения; развитие экологического агропроизводства; повышение качества сельскохозяйственной продукции (Таблица 1).

В современных условиях нарушение пропорций межотраслевого обмена ставит сельское хозяйство в положение технической и технологической отсталости по сравнению с предприятиями других отраслей экономики. Поэтому необходимо активное государственное регулирование в процессах «эквивалентного уравнивания» цен продукции различных отраслей на основе научно обоснованных расчетов и опыта зарубежных стран.

Для повышения технической вооруженности труда следует поощрять качественный рост технической оснащенности аграрного производства, предусматривающий: расширение рынка лизинговых услуг, включая вовлечение отрасли животноводства в лизинговые программы; развитие МТС и сервис-центров по региональным целевым программам; обновление оборудования предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции; государственную поддержку сельхозмашиностроительных предприятий по обеспечению

их технологического перевооружения; развитие перспективных направлений производства сельскохозяйственной техники с учетом потребности потенциального спроса сельхозтоваропроизводителей; содействие созданию при МТС цехов по механизации трудоемких процессов в животноводстве [5, 6, 7].

Важным элементом эффективного хозяйствования является повышение концентрации и углубление специализации производства, то есть переход к средне- и крупнотоварному производству. В животноводстве в этом направлении нами предлагаются следующие мероприятия: содействие объединению мелких товаропроизводителей в кооперативы путем предоставления кредитов на приобретение специального технологического оборудования, транспортных средств, мини-цехов по первичной переработке животноводческой продукции и сырья; субсидирование приобретения высокопродуктивного племенного скота и стоимости комбикормов [8, 9, 10].

В условиях рыночной экономики устойчивое положение любого предприятия на рынке товаров и услуг определяются уровнем конкурентоспособности, которая в значительной степени зависит от качества продукции. Для проведения контроля и качества, оценки рисков безопасности продукции агропромышленного комплекса целесообразно создать в крупных сельскохозяйственных предприятиях специализированные службы управления качеством, которые должны выполнять следующие функции: разработка политики предприятия в области повышения качества продукции; поддержание качества продукции на уровне, соответствующем требованиям стандартов; организация контроля технологических процессов; разработка мер по сокращению потерь сельскохозяйственной продукции на стадиях производства, хранения, переработки и реализации.

Таблица 1. Мероприятия по повышению эффективности сельскохозяйственного производства

Меры регионального регулирования	Ожидаемые результаты
1	2
Повышение инвестиционного потенциала	
1. Конкурсный подход к финансированию инвестиционных проектов. 2. Разработка механизмов гарантирования и страхования инвестиций.	Устойчивое социально-экономическое развитие сельских территорий.

3. Организация республиканских выставок и участие в международных выставках инвестиционных проектов.	
Повышение концентрации и углубление специализации	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Техническое оснащение сельскохозяйственных предприятий. 2. Комплексное развитие производственной инфраструктуры агропромышленного комплекса. 3. Разработка «Программы содействия продвижения экспорта казахстанских товаров на внешний рынок». 4. Создание крупнотоварного производства в сфере животноводства. 5. Целевое финансирование семеноводческих хозяйств и сортоиспытательных станций. 6. Расширение химизации растениеводства путем субсидирования и предоставления льгот. 7. Удешевление товарно-материальных ресурсов. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение продовольственной безопасности. 2. Рост конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий. 3. Повышение производительности сельского хозяйства. 4. Увеличение объемов производства. 5. Повышение качества продукции.
Финансовая поддержка сельскохозяйственных товаропроизводителей	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Целевое финансирование сельского хозяйства. 2. Предоставление льготных кредитных ресурсов. 3. Развитие сети микрокредитных организаций на селе. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание экономических условий для товаропроизводителей. 2. Осуществление целенаправленной региональной политики. 3. Определение условий развития высоко-рентабельного производства сельскохозяйственной продукции.
Поощрение развития агролизинга	
Увеличение объема лизингового фонда.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Техническое перевооружение. 2. Внедрение новой техники и технологии.
Повышение доходности сельского хозяйства	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка долгосрочных социально-экономических программ развития АПК. 2. Квотирование импорта. 3. Расширение кооперативных форм взаимоотношений. 4. Демонополизация рынка. 5. Предварительное объявление цен госзакупа. 6. Установление минимальных цен на сельскохозяйственную продукцию. 7. Развитие перерабатывающих предприятий сельскохозяйственной продукции. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рост финансовых возможностей сельскохозяйственных товаропроизводителей. 2. Ослабление монополизма на аграрном рынке.
Использование кластерного подхода	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Расширение гарантированного государственного закупа. 2. Государственная поддержка товаропроизводителей на основе бюджетного финансирования и льготной финансово-кредитной политики. 3. Увеличение кредитных ресурсов сельхозпроизводителей. 4. Сокращение диспаритета цен на аграрном рынке. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование материально-технической базы АПК. 2. Наличие взаимосвязанных предприятий по ремонту и производству сельхозтехники. 3. Защита от внешней продовольственной агрессии. 4. Эффективное использование финансовых и материальных ресурсов. 5. Увеличение доходности региона. 6. Улучшение доступа к технологиям, поставщикам, информации. 7. Создание эффективной специализации.

Научное обеспечение отраслей АПК и внедрение инновационных технологий	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание современных научных центров. 2. Развитие грантовых методов финансирования прикладных научных исследований на основе конкурсных процедур с применением международной экспертизы. 3. Создание венчурных фондов совместно с отечественными и иностранными инвесторами. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Повышение материально-технической базы научно-исследовательских организаций. 2. Сохранение генофонда уникальных пород сельскохозяйственных животных. 3. Создание новых сортов сельскохозяйственных культур. 4. Разработка новых технологий и технологического оборудования для производства.
Развитие социальной инфраструктуры	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Улучшение жилищных и социальных условий сельских жителей, расширение оказываемых услуг и повышение их качества. 2. Внедрение в практику целевых субвенций на развитие сети учреждений здравоохранения, образования и социальную защиту сельского населения. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплексное обустройство сельских территорий. 2. Улучшение демографической ситуации.
Повышение уровня и качества жизни сельского населения	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка и принятие «Закона о сельской занятости». 2. Разработка нормативных актов о развитии малого бизнеса на селе. 3. Развитие в сельской местности несельскохозяйственного бизнеса. 4. Оказание целевой социальной защиты уязвимым слоям населения. 5. Развитие инженерной инфраструктуры. 6. Разработка государственных социальных норм и минимальных стандартов уровня и качества жизни, гарантий в области условий труда и его оплаты. 7. Привлечение инвесторов как равноправного партнера государства в финансировании социальных программ развития сельской местности. 8. Введение для бесперспективных в экономическом отношении сельских районов специальных экономических зон с особыми налоговыми, таможенными и другими режимами с целью ускорения их развития. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Улучшение социально-экономического положения сельского населения. 2. Обеспечение занятости сельского населения. 3. Повышение качества и престижности жизни на селе. 4. Приток профессионально подготовленных кадров.
Экономическая защита земель сельскохозяйственного назначения	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Предотвращение необоснованного изъятия земель из сельхозоборота. 2. Восстановление и повышение плодородия почв и своевременное вовлечение в хозяйственный оборот. 3. Защита земель от истощения, водной и ветровой эрозии, загрязнения отходами производства. 4. В целях повышения заинтересованности собственников земельных участков и землепользователей в рациональном использовании и охране земель осуществление экономического стимулирования охраны и использования земель в порядке, установленными бюджетным и налоговым законодательствами. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рациональное использование земельных ресурсов. 2. Сокращение площадей засоренных и деградированных земель сельскохозяйственного назначения.
Развитие экологического агропроизводства	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание нормативной базы, стандартов в области экологического производства. 2. Стимулирование экологически безопасных технологий производства. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Защита интересов мелких и средних товаропроизводителей. 2. Обеспечение казахстанским товарам преодоление технических барьеров при экспортных операциях в соответствии с требованиями ВТО.

Повышение качества продукции	
1. Обучение и переквалификацию специалистов в области безопасности и оценки рисков. 2. Создание специализированных служб управления качеством.	1. Расширение международных торговых отношений. 2. Улучшение торгового баланса.
Примечание - Разработана автором на основе исследования	

Для обеспечения дальнейшего экономического развития агропромышленного комплекса Северного Казахстана рекомендуются следующие мероприятия:

– финансовая поддержка сельхозтоваропроизводителей на основе предоставления льготных кредитных ресурсов; развитие сети микрокредитных организаций на селе; облегчение доступа к финансово-кредитным ресурсам экономически активного сельского населения;

– повышение инвестиционного потенциала предприятий аграрного сектора экономики, осуществляемое на основе: конкурсного подхода к финансированию инвестиционных проектов; создания условий для формирования новых источников инвестиций и кредитных ресурсов, в том числе для разработки механизмов страхования инвестиций и гарантирования возврата кредитов; возмещения за счет средств республиканского бюджета части процентной ставки по коммерческим инвестиционным проектам; формирования благоприятного инвестиционного климата в агропромышленном комплексе путем организации республиканских и участия в международных выставках инвестиционных проектов; централизации инвестиций на приоритетных направлениях, определенных целевыми программами.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ушачев И.Г. Проблемы управления агропромышленным комплексом России // АПК: экономика, управление. – 2000. – № 11. – С. 23.
 2. Мадиев Г. Результаты реформ в сельском хозяйстве демонстрируют, что пока в них доминируют политические цели, а не экономический расчет // Рапортта. – 1995. – № 50. – С. 8.
 3. Балабанов И.Т. Новые формы организации предприятий. – Ленинград: Лениздат, 1991. – С.127.
 4. Будылкин Г., Овчинников В. Уроки и проблемы рыночной трансформации аграрной сферы // АПК: экономика, управление. – 1994. – № 3. – С. 26–29.

5. Абуов К.К., Мишулина О.В. Экономическая эффективность сельскохозяйственного производства Северного Казахстана. – Кокшетау: Изд. центр Кокшетауского университета, 2007. – С.294.

6. Мартинкевич Ф.С., Большакова В.П., Кобылно Н.В. Методологические проблемы измерения эффективности сельскохозяйственного производства. – Минск: Наука и техника, 1979. – С.263.

7. Хан Ю.А. Рынок зерна: проблемы, поиски и решения. – Акмола, КазНИИ ЭО АПК, 1998. – С. 224.

8. Сдыков Е. К вопросу формирования регионального агропродовольственного рынка // Транзитная экономика. – 2005. – № 4. – С. 35–41.

9. Калиев Г.А., Сатыбалдин А.А., Турсунов С.Т. Казахстан: рынок в АПК. – Алматы: Кайнар, 1994. –С. 320.

10. Абуов К.К. Современное состояние сельского хозяйства Акмолинской области // Материалы международной научно-практической конф. – Кокшетау: Кокшетауский институт экономики и менеджмента. – Т. 1.– 2005.- С. 103–105.

АГРАРЛЫҚ ӨНДІРІС ТИІМДІЛІКТЕР ЖОҒАРЫЛАТУДА НЕГІЗГІ БАҒЫТТАРЫ

Солтүстік Қазақстанның ауылшаруашылық өндірістер үнемдеулердің программалық-нысаналы реттеулері қажеттілігі қисынды : Солтүстік Қазақстанда ауылшаруашылық өндірістер тиімді дамытулар негізгі бағыттар нақтылынған; ауылшаруашылық өндірістер тиімділіктер жоғарылаулары тетіктері ұсынған; ауылшаруашылық тұрғын халықтарға нақты экономикалық жағдаят және әлеуметтік жағдайларға жақсартуларға мақсатында әлеуметтік - экономикалық жағдаят қауіпсіздіктер негізгі элементтер нақтылынған;

Түйін сөздер: ауылшаруашылық өндіріс, тиімділік, әлеуметтік - экономикалық жағдаят факторы, экономика, тиімді дамуы.

MAIN DIRECTIONS OF IMPROVING THE EFFICIENCY OF AGRICULTURAL PRODUCTION

The necessity of the program-oriented economic regulation of agricultural production of Northern Kazakhstan has been justified; the basic directions of the development of the efficient agricultural production in Northern Kazakhstan have been identified; the mechanisms of the incense-ment of the efficiency of agricultural production

have been proposed; the key elements of socio-economic security aimed at the improvement of the real economic and social conditions of rural population have been identified; measures on improvement of the efficient use of farmland as the principal means of production have been recommended.

Keywords: *agricultural production, efficiency, socio-economic factors, the economy, the efficient development.*

УДК 631.15: 338.43

ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АГРАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА

Г.К. Кабдуллина,

доктор экономических наук, профессор, Костанайский социально-технический университет им. академика З.Алдамжар

Положительные рецензии даны д.э.н. Исмура-товой Г.Б. и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

Целью исследования является разработка научно-методологических основ повышения эффективности сельскохозяйственного производства в условиях развития рыночной экономики. На основе изучения теории и методологии проблемы: углублены теоретические основы эффективного развития аграрного производства; на базе обзора существующих в отечественной и зарубежной экономической литературе обоснована авторская позиция к определению понятия «эффективность» как экономической категории; выявлены факторы повышения эффективности аграрного производства и степень их влияния на ее уровень.

Ключевые слова: *сельскохозяйственное производство, эффективность, социально-экономические факторы, экономика, эффективное развитие.*

Для дальнейшего эффективного развития сельскохозяйственного производства Северного Казахстана требуется четко определить социально-экономические перспективы,

инвестиционные и экологические нагрузки и соразмерность их с реальными возможностями; определить количественные и качественные параметры социально-экономической среды, жизни населения; увязать параметры развития и функционирования хозяйственной системы с финансовыми и материально-техническими ресурсами, чтобы гарантировать их реальность и выполнимость; предусмотреть хозяйственный механизм адекватной целям и задачам эффективного развития. Эти факторы обуславливают важность и актуальность исследований теоретических, методических и практических проблем эффективного развития сельскохозяйственного производства Северного Казахстана.

В условиях развития экономики Северного Казахстана необходимо в полной мере реализовать системную реформу, концентрировать усилия на решение приоритетных задач с получением по ним максимально эффективного результата и завершенности. Особый акцент при этом необходимо делать на развитие экономики аграрного сектора.

Исходя из этого, немаловажной задачей является разработка научно обоснованных рекомендаций по эффективному развитию аграрного рынка, в которых следует учесть специфические особенности сельского хозяйства, передовой отечественный и зарубежный опыт, уровень участия хозяйствующих субъектов в аграрном производстве. На этой основе актуальным является обоснование приоритетов эффективного развития сельскохозяйственного производства Северного Казахстана, направленных на обеспечение продовольственной безопасности, рост конкурентоспособности сельскохозяйственных товаропроизводите-

лей, ослабление монополизма на аграрном рынке, повышение качества и производительности сельского хозяйства, улучшение социально-экономического положения сельского населения, рациональное использование земельных ресурсов.

Аграрный сектор является одним из основных приоритетов социально-экономической политики государства. В силу своей исключительной социально-экономической значимости аграрный рынок определяет будущее развитие Северного Казахстана. Но для этого необходимы определенные условия, а именно: наличие устойчиво функционирующего и конкурентоспособного сельскохозяйственного производства; существование многообразных форм собственности и хозяйствования; свобода в реализации произведенной продукции на внешнем и внутреннем рынке; наличие соответствующей производственной и рыночной инфраструктуры; значительные инвестиционные вложения, техническое перевооружение и кадры.

Эффективное производство – сложная система, состоящая из подсистем: технологической, экономической, социальной, институциональной, финансовой, экологической [1,2,3,4,5]. Каждая из подсистем характеризуется особой функциональной ролью, и все они органически взаимосвязаны. При этом технологическая эффективность характеризует рациональность использования производственных ресурсов; экономическая – результативность функционирования системы производственных отношений; социальная эффективность – уровень удовлетворения потребностей населения. Институциональная эффективность отражает степень соответствия деятельности сельскохозяйственных предприятий их институциональной потребности, обусловленной действующими законодательными нормами. Финансовая эффективность предусматривает результативность деятельности, уровень состояния финансовых ресурсов, их способность обеспечивать бесперебойность процессов производства и реализации продукции (работ, услуг), ответственность по обязательствам перед другими хозяйствующими субъектами. Экологическая эффективность обуславливает максимально возможное обеспечение общественных потребностей людей продовольствием, произведенным при оптимальных удельных издержках производства, полном сохранении плодородия почвы и условий воспроизводства окружающей среды [6].

Эффективное развитие предполагает такой режим функционирования хозяйственных систем, который ориентирован на позитивную динамику параметров уровня и качества жизни населения, обеспеченную устойчивым, сбалансированным и взаимонеразрушающим воспроизводством социального, хозяйственного, ресурсного и экологического потенциала территорий [7]. Подобным образом трактуемое «эффективное развитие» осознается не как утопия или недостижимый идеал, а как единственно приемлемая норма экономического бытия, любые отклонения от которой воспринимаются как деградация, системный кризис, депрессия и т.п. [8,9,10].

При формировании рыночного механизма в аграрном секторе экономики нельзя полагаться только на конъюнктуру рынка, необходим учет специфических особенностей сельского хозяйства, требующий определенных мер экономического регулирования.

По нашему мнению, важнейшими принципами функционирования аграрного рынка являются:

- ♦- принцип социальной направленности рыночных преобразований в сельскохозяйственном производстве;
- ♦- принцип сочетания саморегулирования рынка с воздействием на него государства;
- ♦- принцип равноправия на рынке предприятий всех форм собственности, фермерских хозяйств и личных подсобных хозяйств;
- ♦- принцип рационального аграрного протекционизма;
- ♦- принцип формирования рыночной инфраструктуры.

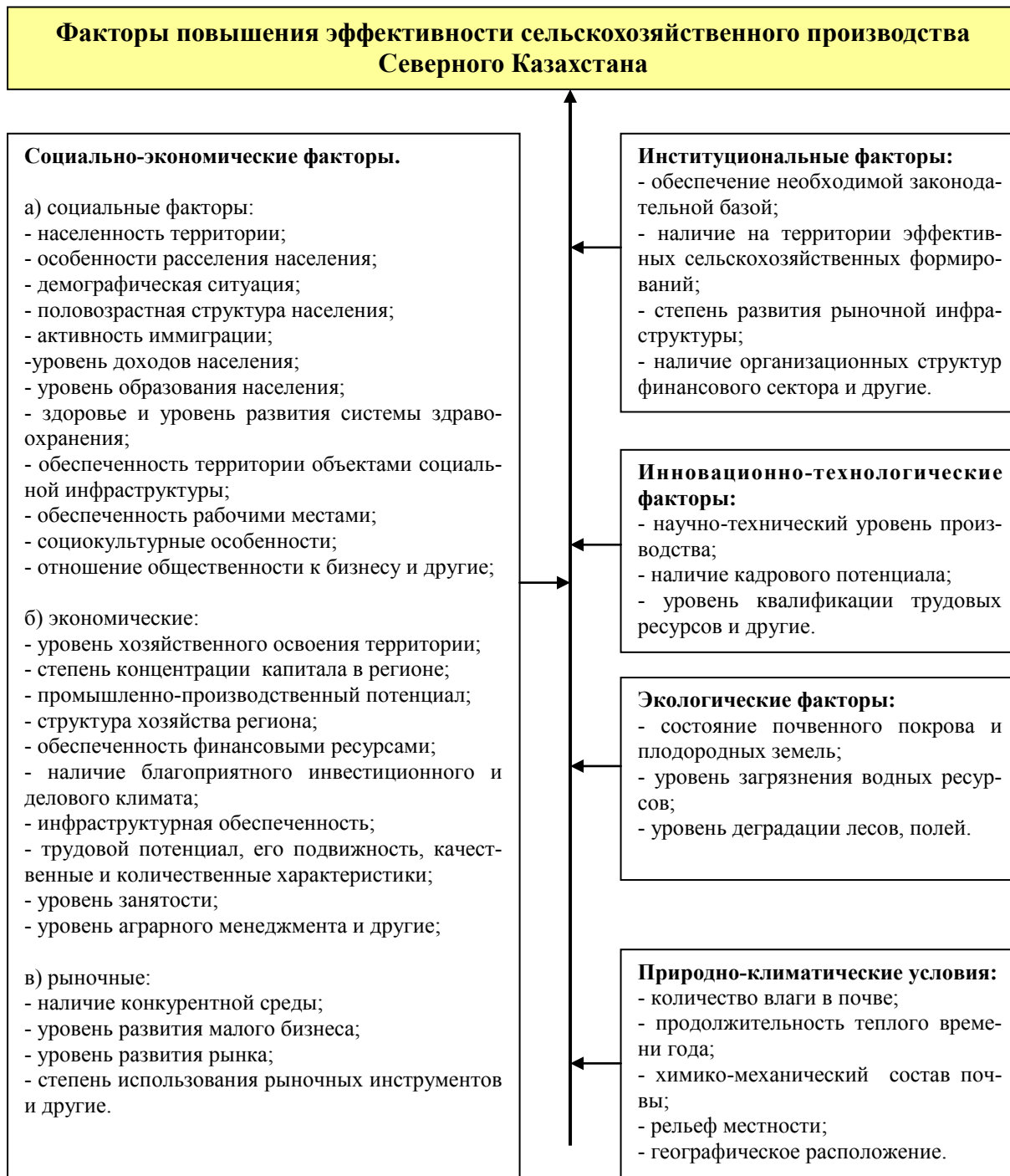
Все факторы эффективного развития сельскохозяйственного производства могут быть подразделены на следующие основные крупные группы: природные ресурсы и условия; социально-экономические; инновационно-технологические; институциональные; экологические. Совокупность факторов эффективного развития сельскохозяйственного производства Северного Казахстана, сгруппированных по крупным блокам, представлена в соответствии с рисунком 1.

К общим закономерностям, которые в современных условиях будут определять эффективное развитие сельскохозяйственного производства Северного Казахстана, мы относим: демократизацию экономики с целью социализации общества; повышение регулирующей роли государства в экономике; повышение социальной и экологической роли государ-

ства; осуществление местного самоуправления; развитие инновационно-ориентированных экономических систем.

Результаты проведенного исследования дают основание для следующих выводов и предложений.

1. Обеспечение эффективного развития регионов в рыночных условиях – сложный



Примечание - Разработан автором на основе исследования

Рис. 1. Факторы эффективности сельскохозяйственного производства Северного Казахстана

процесс, находящийся под воздействием различных факторов, взаимосвязанных и взаимообусловленных, оказывающих значительное влияние на территориальную организацию производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Учет всех факторов обуславливает необходимость выработки принципиально новых подходов к решению производственных, экономических и социальных проблем сельского хозяйства.

2. На основе изучения и обобщения сложившихся мнений в экономической литературе экономическую эффективность сельскохозяйственного производства мы понимаем как положительный результат, получаемый всеми хозяйствующими в сельском хозяйстве субъектами на основе рационального использования имеющихся в их распоряжении ограниченных ресурсов. При этом эффективность служит характеристикой успешности функционирования сельскохозяйственного производства.

Перспективы последующих разработок: определение путей повышения эффективности сельскохозяйственного производства, которые будут способствовать дальнейшему экономическому росту сельского хозяйства, обеспечению продовольственной безопасности страны, повышению уровня и качества жизни населения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Мартинкевич Ф.С., Большакова В.П., Корызно Н.В. Методологические проблемы измерения эффективности сельскохозяйственного производства. – Минск: Наука и техника, 1979. – С.263.

2. Свободин В., Свободина М. Интенсификация и воспроизводство сельского хозяйства // Международный сельскохозяйственный журнал. – 1998.- № 2. – С. 48-49.

3. Голубев В.А., Мухамеджанов Р. Методологические основы адаптивной агроэкономики // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2003. - № 3. – С. 15-21.

4. Свободин В. Методология измерения эффективности производства в колхозах // Экономика сельского хозяйства. – 1980. - № 9. – С. 61.

5. Свободин В. Системное исследование эффективности сельскохозяйственного производства // Экономика сельского хозяйства. – 1985. - № 3. – С. 63-67.

6. Лобова С. Методические основы построения рейтинга территорий по уровню эффективности сельскохозяйственного производ-

ства // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2006. - № 1. – С. 13-17.

7. Абуов К.К., Мишулина О.В. Экономическая эффективность сельскохозяйственного производства Северного Казахстана. – Кокшетау: Изд. центр Кокшетауского университета, 2007. – С.294.

8. Farrell M.J. The measurement of productive efficiency//Journal of the Royal Statistical Society. – SeriesA. -1957.- №120.- P.253-290.

9. Charnes A., Cooper W., Rhodes E. Measuring the efficiency of decision making units // European Journal of Operational Research. – 1978. - № 2. – P. 429-444.

10. Ушачев И.Г. Современное состояние и перспективы развития рыночных отношений в аграрном секторе России / И.Г. Ушачев // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 1998. – № 2.

СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАННЫҢ АГРАРЛЫҚ ӨНДІРІСТІҢ ТИІМДІЛІГІН ЖОҒАРЫЛАТУ МӘСЕЛЕСІ

Нарық экономиканы даму шеңберінде ауылшаруашылық тиімділігін жоғарылатуда ғылыми-әдістемелік негізін әзірлеу үшін ғылыми зерттеу өткізілген. Теория және әдістемелік мәселені зерттеу негізінде : аграрлық өндірістер тиімді дамыту теориялық негіздер тереңдетілген; шолу базасында отандық және шетел экономикалық жағдаят әдебиетте қазіргі экономикалық дәрежеде «тиімділік» ұғымға авторлық позициясы көрсетілген; оның деңгейде олардың ықпалдары аграрлық өндірісте және дәреже тиімділіктер жоғарылатулары факторлары айқындалған.

Түйін сөздер: ауылшаруашылық өндіріс, тиімділік, әлеуметтік - экономикалық факторлар, экономика, тиімді дамуы.

PROBLEMS OF IMPROVING THE EFFICIENCY OF AGRICULTURAL PRODUCTION IN NORTHERN KAZAKHSTAN

The aim of the work is to develop the scientific and methodological bases of improving the efficiency of agricultural production in conditions of market economy development. As a result of the undertaken investigation the following scientific provisions have been developed which are defining the specific scientific novelty of the work: on the basis of the studies of the theory and methodology of the issue the theoretical bases of the effective development of agricultural production have been extended; on the basis of the re-

view of the existing domestic and foreign economic literature the author's position has been justified to the definition of the notion "efficiency" as an economic category; the factors of increasing the efficiency of agricultural production and

the rate of their influence on its level have been revealed.

Keywords: agricultural production, efficiency, socio-economic factors, the economy, the efficient development.

УДК 338.24:001.895

СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОТОКОМ ИННОВАЦИОННЫХ ИДЕЙ В РАМКАХ КОМПАНИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)

Р.С. Каренов,

*доктор экономических наук, академик,
Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова*

Положительные рецензии даны д.э.н., Мишулиной О.В. и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

Главное внимание уделяется анализу методов поиска и отбора инновационных идей. Делается вывод, что мозговой штурм – наиболее известный и легкий в освоении метод, требующий минимальных затрат времени. Рассматриваются назначение и основные шаги мифологического анализа как способа решения бизнес-задач. Доказывается, что мифологический анализ позволяет получить большое число идей, комбинируя выделенные элементы и все возможные способы их выполнения. Отмечается, что выработке новых идей способствует синектика, где используется известный подход к поиску идей на основе аналогий. Описывается алгоритм решения изобретательских задач, состоящий из ряда последовательных этапов.

Ключевые слова: инновационные идеи, система управления, методы, элементы, мифологический анализ, мозговой штурм, синектика, теория решения изобретательских задач.

Основные методы поиска и отбора инновационных идей

Известно, что любой инновационный процесс начинается с поиска и отбора наиболее

эффективных инновационных идей. Будучи начальной и определяющей стадией инновационного процесса, поиск инновационных идей — исключительно творческий процесс. Его результативность определяет эффективность всего инновационного процесса.

Создание системы управления потоком инновационных идей в рамках компании, организации (предприятия) позволяет сделать процесс их поиска и анализа более предсказуемым. Согласно классификации маркетинга [1-2], такая система должна включать следующие элементы:

а) мотивирование сотрудников, покупателей, поставщиков к высказыванию идей через создание в компании организационного климата, где бы поощрялись нововведения;

б) обеспечение информационного потока для эффективного сбора идей (в том числе и на основании оценки товаров конкурентов), а также для оперативного доступа к имеющимся решениям стандартных задач;

в) создание рабочей группы или так называемой межфункциональной комиссии (команды) во главе с авторитетным руководителем для оценки и анализа собранных идей.

Инновационная идея может быть выработана как в организации (предприятии), так и быть принесена извне. Она может быть направлена на создание технологических инноваций (продукты или процесс-инноваций), организационных, экономических, информационных, экологических и других видов инноваций.

В целом для рождения качественных идей, вне зависимости от типа продукта и его сложности, необходимо обеспечить правильную организацию собственно процесса поиска новых идей с надлежащей мотивацией, и осуществлять этот процесс системно, творчески и целенаправленно, в соответствии с намеченными

планами компании и, в то же время, ориентируясь на потребителя.

На сегодняшний день поиск успешной, эффективной инновационной идеи связан с использованием различных методов. Причем выбор метода поиска инновационной идеи – одна из наиболее сложных задач. Не всегда фирмы с высококвалифицированным техническим персоналом способны генерировать инновационные идеи в масштабах, позволяющих обеспечить неценовую конкуренцию. Это связано с недостаточностью знания и умения использовать методы активизации творчества не только технического персонала, но и всего коллектива компании.

По мнению автора учебного пособия [3; 22], для поиска и отбора наиболее приемлемой и эффективной инновационной идеи могут использовать следующие основные методы: а) морфологический анализ; б) мозговой штурм; в) синектика; г) теория решения изобретательских задач (ТРИЗ).

Назначение морфологического анализа

Морфологический анализ направлен на реализацию системного подхода к научным исследованиям; в основе метода цель исследования вариантов, вытекающих из закономерностей строения совершенствуемого объекта. Морфологический анализ (изобретательство) — инструмент системного подхода в изобретательстве и в научных исследованиях применим для выработки идей и псевдоинноваций. Обычно создание морфологического анализа связывают с двумя именами: средневековым монахом Раймондом Лулием (примерно 1235-1316 г.г.) и астрофизиком Фрицем Цвикки, работавшим в США в середине XX века) [4; 60].

Во-первых, морфологический анализ - прекрасная тренинговая процедура, позволяющая сбить «инерцию мышления», иначе взглянуть на известное. При правильном выполнении шагов - морфологический анализ даёт отличную от нуля вероятность получения гаммы решений.

В докладе «Математическое творчество», прочитанном в 1880 г. в Париже на заседании Психологического общества, математик Жюль Анри Пуанкаре сказал: «Творить - это уметь распознавать, уметь выбирать такие факты, которые открывают нам связь между законами, известными уже давно, но ошибочно считавшимися не связанными друг с другом».

Среди выбранных комбинаций наиболее плодотворными часто оказываются те, которые составлены из элементов, взятых из очень далеких друг от друга областей. Я не хочу сказать, что для того, чтобы сделать открытие, достаточно сопоставить как можно более разношерстные факты; большинство комбинаций, образованных таким образом, были бы совершенно бесполезными, но зато некоторые из них, хотя и очень редко, бывают наиболее плодотворными из всех».

Во-вторых, кроме получения новых идей, если так можно выразиться, «с нуля», морфологический анализ позволяет развивать уже имеющиеся идеи. Допустим, в результате решения какой-либо насущной проблемы у решателя имеются 4 идеи: Идея-1, Идея-2, Идея-3 и Идея-4. Каждая из них обладает как «плюсами», так и «минусами»...

Что делать? Можно поступить формально и построить табл. 1 и рассмотреть все возможные попарные сочетания идей.

Таблица 1. Расширение поискового поля с помощью морфологического анализа

	Идея-1	Идея-2	Идея-3	Идея-4
Идея-1				
Идея-2				
Идея-3				
Идея-4				
Примечание – данные работы [4; 60]				

Опыт показывает: маловероятно, что из 4-х идей мы получим $4 \times 4 = 16$ полноценных идей, но 5-6-7 новых, частично или полностью снимающих «минусы» и усиливающих «плюсы» исходных — да, это вполне реально».

При использовании морфологического подхода реализуются следующие методы [3; 22-23]:

1) Метод отрицания. Его основой служит принцип: любое утверждение, сформулированное в конечных и полностью определенных терминах, не может быть абсолютно верным. Иными словами, любое правило, любой закон, любое условие можно и должно подвергать сомнению, поскольку они имеют ограниченную область действия. Этот принцип подтверждается всем ходом истории науки: даже основополагающие ее постулаты, в момент становления претендующие на абсолютную всеобщность, в конце концов переходят в ранг частного утверждения, справедливого в определенной области, уступая место очередному «всеобщему» закону. В технике метод отрицания и конструирования очень плодотворен, наибольшей эвристической силой он обладает на стадии постановки задачи, целеполагания. Процедура он сводится к трем последовательным этапам:

- ◆ - в исследуемом объекте (это может быть реальная, действующая техническая система, но может быть и технология, и любой другой объект любой природы и элементного состава, реальный или мыслимый) идентифицируют его признаки, характеристики, свойства или иные атрибуты, существенные для выполнения его главной полезной функции (в некоторых случаях достаточно определить всего один такой признак);

- ◆ - «отрицают один из выявленных признаков, отказываются от него и заменяют его принципиально иным признаком, не обязательно противоположным отброшенному;

- ◆ - конструируют (сначала мысленно, а при удачном завершении мысленного конструирования — и в натуре) новый объект с этой замененной характеристикой. Остальные характеристики, не связанные с замененной, остаются теми же, что и в исходном объекте.

2. *Метод систематического покрытия поля.* Метод рекомендует последовательно экстраполировать имеющиеся знания в неизученные участки поля, стараясь перекрыть его полностью, т.е., с одной стороны, найти ответы на все вопросы, имеющие отношение к объекту

исследования, а с другой стороны, мысленно построить все ситуации и следствия, вытекающие из уже имеющихся знаний (с тем, чтобы затем этим следствиям и ситуациям найти соответствие в реальном мире). Действуя таким образом, можно ожидать, что ничто не будет упущено из поля зрения и существует вероятность сделать открытие.

Метод «мозгового штурма»

Алгоритм «мозгового штурма» представляет собой последовательное осуществление следующих основных этапов [5; 263-266]:

1. Обычное заседание. На таком заседании руководитель поочередно опрашивает каждого участвующего в заседании и просит назвать проблемы, которые отрицательно влияют на эффективность деятельности отдела, результативность процесса, состояние условий труда или любой другой аспект работы, выполняемой общими усилиями. Каждая указанная проблема заносится в список и нумеруется. Затем этот список вывешивается у всех на виду. Критика или оценка идей не допускается. Особое значение уделяется созданию свободной и творческой обстановки, позволяющей всем сотрудникам беспрепятственно высказывать свои идеи и предложения.

Большое значение имеет и количество представленных предложений или высказанных идей. На этом этапе качеству уделяется второстепенное значение; проблемы качества станут предметом рассмотрения на более позднем этапе. В процессе представления предложений и идей должны участвовать все. Особое значение уделяется предложениям, представленным экспромтом, поскольку такие предложения оказываются нередко наиболее эффективными.

Если процесс выдвижения идей не проходит активно, целесообразно завершить заседание и перенести его проведение на другой день. Такая мера содействует «созреванию» идей.

В табл. 2 показан гипотетический перечень проблем, который может быть составлен в результате проведения «мозгового штурма».

Таблица 2. Перечень проблем, составленный в результате «Мозгового штурма» (гипотетический)

Проблемы, отрицательно влияющие на качество нашей работы
1. Слишком много изменений.
2. Количество имеющегося инструмента недостаточно.
3. Технические требования не установлены четко и однозначно.
4. Графики выполнения работ являются слишком напряженными.
5. Слишком много переделок.

6. Процедура согласования занимает слишком много времени.
7. Общие задачи неизвестны.
8. Применяется слишком много процедур.
9. Слишком много времени уходит на «раскачку».
10. Слишком часто что-то не так в системе управления.
11. Наблюдается нехватка запасных частей.
12. Все работы проводятся в режиме аврала.
13. Трудности с печатанием материала.
14. Не все методики имеются в распоряжении.
15. Бюрократизм.
16. Для коллектива характерны обособленность, изолированность.
17. Отсутствие инструкций.
18. Трудности в понимании документации.
19. Необходимо увеличить число терминалов.
20. Нет контроля качества.
21. Отсутствует планирование.
22. Отсутствуют методы испытаний.
23. Слишком часто проводятся заседания.
24. Документация не является точной.
25. Слишком много допускается ошибок.
26. Методы работы других фирм в этой области неизвестны.
27. Наша работа необоснованно отвергается.
28. Имеют место межличностные конфликты.
29. Нет времени на обучение и подготовку.
30. Система признания не работает.
31. Обещания не выполняются.

Примечание – данные работы [5; 265]

2. Проведение заседания по круговой системе. Проведение такого заседания повышает активность всех участвующих в нем без словесного побуждения к высказыванию идей со стороны ответственного за его проведение. Такую форму целесообразно использовать при снижении активности или когда участники отвлекаются в ожидании своей очереди. Кроме того, эта форма позволяет дорабатывать и совершенствовать представленные предложения и генерировать новые идеи. И наконец, заседания подобного рода позволяют всем участникам свободно высказываться, не чувствуя при этом никакой скованности, которая подчас довлеет над ними в случае, если им предстоит говорить в присутствии руководителя или авторитетных лиц.

Группа или кружок подразделяются на подгруппы, состоящие из 3 или 4 человек, каждый из которых записывает на листе бумаги или на карточках по две или три идеи. Затем в рамках подгруппы происходит обмен карточками, записанные на них идеи развиваются другими участниками и дополняются новыми. После троекратного обмена каждая подгруппа составляет сводный перечень выдвинутых идей. Затем собирается вся группа или кружок, и на рассмотрение всех членов представ-

ляются отчеты о работе, проделанной в подгруппах.

3. Определение приоритетов при применении метода «мозгового штурма». Список идей, выдвинутых в результате «мозгового штурма», обычно довольно длинный (двадцать или более идей). В связи с этим для определения первоочередных задач рекомендуется применять следующий метод.

Перечень идей вывешивается у всех на виду. Каждая идея имеет порядковый номер.

Каждый член группы или кружка имеет право на пять голосов, которыми он может распорядиться по своему усмотрению: по одному голосу за каждую из пяти идей, все пять — за одну, два голоса за одну идею и по одному за каждую из трех других и т. д. Такой подход позволяет каждому члену отдать предпочтение тем или иным идеям. Число возможных голосов может быть иным в зависимости от количества выдвинутых идей, численного состава группы.

На заседании группы каждая идея зачитывается под своим номером. Все члены группы голосуют поднятием рук. Число вытянутых пальцев на поднятой руке указывает на количество голосов, которое тот или иной член группы отдает за данную идею. Секретарь

подсчитывает количество голосов и ставит общий итог напротив написанной в перечне идеи. После проведения голосования по всем идеям секретарь проверяет, соответствует ли общее количество голосов закрепленному числу (например, при участии восьми членов с правом на пять голосов у каждого общее количество голосов составит 40).

Затем проводится второй тур голосования, в процессе которого рассматриваются идеи, получившие наименьшее количество голосов. Что считать минимальным количеством голосов, определяется группой на основе консенсуса при рассмотрении распределенных голосов. Например, группа решает, что только идеи, набравшие три голоса или больше будут рассматриваться во втором туре голосования. Такой подход позволяет перераспределить голоса, поданные за другие идеи (например, за которые было подано один или два голоса). Для установления четких приоритетов процесс повторяется столько раз, сколько необходимо.

Затем проводится окончательная проверка, предусматривающая выяснение общего мнения относительно выбора идеи, имеющей наивысший приоритет. После определения первоочередной задачи группа переходит к рассмотрению остальных предложений.

Синектика как продвинутая версия мозгового штурма

Это метод коллективной творческой деятельности, основанный на целенаправленном использовании интуитивно-образного, метафорического мышления участников. Этот метод применяется для решения сложных творческих, в том числе технико-изобретательских задач, а также в целях обучения самому процессу творческого поиска.

Синектика была разработана в конце 1950-х — начале 1960-х годов американским психологом У. Гордоном на основе применения метода групповой генерации идей, то есть мозгового штурма. Развитие метода осуществлялось в виде совместной поисковой деятельности по решению проблем экспертными группами с использованием догадок, смелых гипотез и интуитивных решений. Вообще синектика базируется на использовании известного подхода к поиску идей на основе аналогий.

В логике умозаключения по аналогии делаются на два вида [6]:

1. Аналогия свойств, в которой сравниваются два предмета, а переносимым признаком является какое-либо свойство этих предметов.

2. Аналогия отношений, в которой сравниваются две группы предметов, а переносимым признаком является какое-либо отношение между предметами внутри этих групп.

Единственным, но существенным недостатком синектики, пожалуй, является то, что аналогии используются свободно, без какой либо системы и часто, даже без привязки к рассматриваемому объекту. Кроме того, в большинстве случаев аналогии связаны исключительно с личным опытом участников мероприятия по поиску идей, то есть основаны на имеющихся у них знаниях, и не учитывают мирового опыта решения подобных задач в других областях.

Теория решения изобретательских задач (ТРИЗ)

Начало формирования данной теории приходится на конец 1940-х годов Г.С. Альтшуллером. Однако она до сих пор не потеряла своей актуальности. Теория исходит из того, что каждое новое решение, изобретение — это разрешение противоречия. Все такие противоречия подразделяются на технические и физические. Технические противоречия возникают тогда, когда при изменении известными способами одной части системы недопустимо ухудшается другая ее часть. О физических противоречиях говорят тогда, когда к одной и той же части системы предъявляются взаимно противоположные требования [7].

Согласно этой теории предлагается структурная схема творчества (табл. 3) из пяти уровней (1-5), где индексами А-Е обозначены этапы. Стадии находят по сочетанию этапов и уровней (например, А-2).

Как следует из анализа данных табл. 3, в рамках данной теории задачи принято делить на следующие пять уровней.

Решение задач первого уровня не связано с устранением технических противоречий и приводит к мельчайшим изобретениям. Задача первого уровня и средства ее решения лежат в пределах одной профессии, решение задачи под силу каждому специалисту. Вариантов изменений мало. Сами изменения локальны: незначительно перестраивая объект, они не отражаются на иерархии систем.

Таблица 3. Структурная схема творчества

Уровень	А	Б	В	Г	Д	Е
5-й	Найдена новая проблема	Найден новый метод	Получены новые данные, относящиеся к проблеме	Найден новый принцип	Созданы новые конструктивные принципы	Изменена вся система, в которую вошла новая конструкция
4-й	Найдена новая задача	Найдена новая поисковая концепция	Получены новые данные, относящиеся к задаче	Найдено новое решение	Создана новая конструкция	Конструкция применена по-новому
3-й	Изменена исходная задача	Поисковая концепция изменена применительно к условиям задачи	Собранная информация изменена применительно к условиям задачи	Изменено известное решение	Изменена исходная конструкция	Внедрена новая конструкция
2-й	Выбрана одна из нескольких задач	Выбрана одна поисковая концепция из нескольких	Собраны сведения из нескольких источников	Выбрано одно решение из нескольких	Выбрана одна из нескольких конструкций	Внедрена модификация готовой конструкции
1-й	Использована готовая задача	Использована готовая поисковая концепция	Использованы имеющиеся сведения	Использовано готовое решение	Использована готовая конструкция	Внедрена готовая конструкция
	Выбор задачи	Выбор поисковой концепции	Сбор информации	Поиск идеи решения	Развитие идеи в конструкцию	Этапы Внедрения
Примечание – данные работы [8; 251]						

Задачи второго уровня имеют противоречия, легко преодолеваемые с помощью способов, известных применительно к родственным системам. Меняется только один элемент системы, ответами на решение задач второго уровня являются мелкие изобретения (которые чаще всего приводят к псевдоинновациям, лидирующим по количеству внедренных в производство).

При решении задач третьего уровня противоречие и способ его преодоления находятся в пределах одной науки, т.е. механическая задача решается механически, химическая — химически. Полностью меняется один из элементов системы, частично меняются другие элементы. Итогом является инновация улучшающего характера.

На четвертом уровне синтезируется новая техническая система. Поскольку эта система не содержит технических противоречий, иногда создается впечатление, что изобретение сделано без их преодоления. В задачах четвертого уровня противоречия устраняются

средствами, подчас далеко выходящими за пределы науки, к которой относится задача. В итоге — крупное изобретение, которое может быть основой крупной улучшающей инновации.

На пятом уровне изобретательская ситуация представляет собой клубок сложных проблем. Число вариантов, которое следует перебрать для решения, практически не ограничено. В итоге — крупнейшее изобретение, которое может перерасти в базовую инновацию.

Г. Альтшуллером был также разработан алгоритм решения изобретательских задач АРИЗ-85-В. Он состоит из девяти частей [3; 27-28]:

1) анализ задачи. Ее цель — переход от расплывчатой изобретательской ситуации к четко построенной и предельно простой схеме (модели) задачи;

2) анализ модели задачи. Цель — учет имеющихся ресурсов, которые можно использовать при решении задачи;

3) определение идеального решения и физического противоречия. В результате применения третьей части АРИЗ должен сформироваться образ идеального решения. Определяется также и физическое противоречие, мешающее получению идеального решения;

4) мобилизация и применение вещественно-полевых ресурсов. Включает планомерные операции по увеличению ресурсов: рассматриваются производные вещественно-полевые ресурсы, получаемые почти бесплатно путем минимальных изменений имеющихся вещественно-полевых ресурсов. Во многих случаях 4-я часть АРИЗ приводит к решению задачи. В таких случаях можно переходить к 7-й части. Если же после 4-й части ответа нет, надо пройти 5-ю часть;

5) применение информационного фонда. Ее цель — использование опыта, сконцентрированного в информационном фонде ТРИЗ. К моменту ввода в 5-ю часть задача существенно проясняется — становится возможным ее прямое решение с помощью информационного фонда;

6) изменение или замена задачи. Простые решения решаются буквальным преодолением физических противоречий. Решение сложных задач обычно связано с изменением смысла задачи — снятием первоначальных ограничений, ввиду психологической инерции и до решения кажущихся самоочевидными;

7) анализ способа устранения физических противоречий. Главная цель — проверка качества полученного ответа;

8) применение полученного ответа. Цель — максимальное использование ресурсов идеи;

9) анализ хода решения. Каждая решенная по АРИЗ задача должна повышать творческий потенциал человека. Но для этого необходимо тщательно проанализировать ход решения. В этом смысл девятой (завершающей) части АРИЗ. Использование методов активизации творчества определяет темпы инновационного развития фирмы (предприятия).

ЛИТЕРАТУРА

1. Ламбен Жан-Жак. Менеджмент, ориентированный на рынок: Пер. с англ. — СПб.: Питер, 2007. — 800 с.
2. Котлер Ф., Армстронг Г. Основы маркетинга (9-е издание): Пер. с англ. — М.: Издательский дом «Вильямс», 2003. — 1200 с.
3. Базилевич А.И. Инновационный менеджмент предприятия: Учебное пособие. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. — 231 с.
4. Викентьев И.Л. Морфологический анализ как способ решения бизнес-задач //

Менеджмент качества. — 2008. - № 1. — С. 58-61.

5. Харрингтон Дж. Х. Управление качеством в американских корпорациях: Сокр. пер. с англ. — М.: Экономика, 1990. — 272 с.

6. Густов Д.А. Краткий курс логики: Искусство правильного мышления. — М.: Издательство НЦ ЭНАС, 2003. — 190 с.

7. Альтшуллер Г.С. Творчество как точная наука. — М.: Советское радио, 1979. — 116 с.

8. Маренков Н.Л., Мельников В.П., Смоленцев В.П., Схиртладзе А.Г. Управление обеспечением качества и конкурентоспособности продукции. — М.: Национальный институт бизнеса. Ростов-на-Дону: Издательство «Феникс», 2004. — 512 с.

КОМПАНИЯ (КӘСПОРЫНДАР) ШЕҢБЕРІНДЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ИДЕЯЛАР АҒЫНЫН БАСҚАРУ ЖҮЙЕСІН ҚҰРУ

Негізгі көңіл инновациялық идеяларды іздестіру және іріктеп алу тәсілдерін талдауға бөлінген. Ми шабуыл тәсілі уақыттың аз жұмыс алуын талап ететін барынша кең тараған және оңай игерілетін тәсіл екендігі туралы қорытынды жасалған. Бизнес-есептерді шешу тәсілі ретіндегі морфологиялық талдаудың негізгі қолдану аясы қарастырылған. Морфологиялық талдау берілген элементтерді үндестіру және оларды әр түрлі тәсілмен орындау арқылы идеяларын салып арттыруға мүмкіндік беретіндігі дәлелденген. Жаңа идеяларды жасауға ұқсастық негізінде идеяларды іздестірудің белгілі әдісі ретіндегі синектика мүмкіндік беретіндігі айтылған. Бірнеше тізбекті кезеңдерден тұратын өнертапқыштық міндеттердің алгоритімі бейнеленген.

Түйін сөздер: инновациялық идеялар, басқару жүйесі, тәсілдер, элементтер, морфологиялық талдау, ми шабуылы, синектика, өнертапқыштық есептерді шешу ілімі.

CREATION OF THE CONTROL SYSTEM OF INNOVATIVE IDEAS WITHIN THE COM- PANY (ENTERPRISE)

**Заманауи менеджмент технологиялары
ретіндегі аутсоринг**

**пен аутстаффингтің даму бағыттарын
жалпылау**

**Generalization of the directions of develop-
ment of outsourcing and outstaffing as modern
management technologies**

The main attention is paid to the methods of search and selection of innovative ideas. The conclusion that brain storm – the most known and easy method in the development, demanding the minimum expenses of time is drawn. Appointment and the main steps of the mythological analysis as way of the solution of business challenges is considered. It is proved that the mythological

analysis allows to receive a large number of ideas, combining the allocated elements and all possible ways of their performance. It is noted that the development of new ideas helps synectics, which uses well-known approach to finding ideas on the basis of analogies. The algorithm of the solution of the inventive tasks, consisting of a number of consecutive stages is described.

Keywords: *innovative ideas, control system, methods, elements, morphological analysis, brain storm, synectics, the theory of inventive problem solving.*

УДК 65.0

**ОБОБЩЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ
РАЗВИТИЯ АУТСОРСИНГА
И АУТСАФФИНГА КАК ТЕХНОЛОГИЙ
СОВРЕМЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА**

Р.С. Каренов,

*доктор экономических наук, академик,
Карагандинский государственный универси-
тет им. Е.А. Букетова*

*Положительные рецензии даны
д.э.н., Мишулиной О.В.
и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.*

Дается теоретическое обобщение направлений развития аутсорсинга и аутстаффинга как технологий современного менеджмента. Рассматривается их понятийный аппарат, раскрывается сущность отдельных форм и видов аутсорсинга. Определяются сферы применения аутсорсинга и аутстаффинга в менеджменте предприятий и компаний. Изучаются тенденции развития рынка услуг аутсорсинга и аутстаффинга в Казахстане и за рубежом.

Ключевые слова: *аутсорсинг, аутстаффинг, менеджмент, технология, сущность, виды, производственный аутсорсинг, кадровый аутсорсинг, сфера услуг.*

Экономическая сущность аутсорсинга

Развитие высокотехнологичного производства и другие задачи перехода казахстанской экономики на индустриально-инновационный путь развития, утвержденные Стратегией «Казахстан-2050», не могут быть решены без применения аутсорсинга и аутстаффинга как организационно-управленческих инноваций. Необходимо отметить важнейшую для современного менеджмента организации интеграционную функцию аутсорсинга и аутстаффинга: объединение на основе данной методологии достижений науки, опыта и практики бизнеса в целях повышения эффективности и конкурентоспособности производственных систем.

Аутсорсинг и аутстаффинг фактически открывают доступ к любым ресурсам, предлагаемым на современном рынке, - технологическим, интеллектуальным, информационным.

Как показывает зарубежный опыт, в последние годы вместе с распространением аутсорсинга как высокой технологии менеджмента, обеспечивающей эффективность и конкурентоспособность компании в условиях информационной конкуренции, широкое развитие получил новый сектор мировой экономики — рынок услуг аутсорсинга. При этом экономическая сущность аутсорсинга находит свое выражение в передаче «третьей стороне» не только отдельных производственных процессов, но также полномочий, ответственности и рисков на основе долгосрочных соглашений

[1; 29].

Следовательно, аутсорсинг предполагает оказание услуг компанией-аутсорсером компании-клиенту и именно с таких позиций рынок аутсорсинга исследуется западными аналитиками. Рост объемов аутсорсинговых услуг, расширение видов деятельности, в которых находит применение аутсорсинг, увеличение сумм контрактов при создании стратегических альянсов крупных корпораций на основе аутсорсинга изменяют соотношение сферы производства и сферы услуг в удовлетворении потребностей общества.

Аутсорсинг — продукт современных тенденций развития мировой экономики, противоположных тенденциям монополизации. Эта методология адаптации управления организацией к условиям рынка, позволяющая быстро входить в новый бизнес, используя все имеющиеся возможности внешней среды, а в отдельных случаях и ресурсы конкурентов.

Одним из факторов, в значительной степени влияющих на активизацию аутсорсинга, является продолжающееся сокращение числа иерархических структур в компаниях, что особенно актуально для казахстанских компаний в кризисный период. Кроме того, сегодня компании обращаются к технологиям аутсорсинга как к одному из способов повышения эффективности управления, в том числе управления человеческими ресурсами и бизнес-процессами.

Управленческая практика доказывает действенность аутсорсинга и возможность использования его преимуществ. Среди последних наиболее часто упоминаются снижение издержек на управление, затрат на содержание рабочих мест и фонда заработной платы, снижение рисков для основного бизнеса, возможность сосредоточения менеджмента на подразделениях основного производства, ключевых организационных компетенциях, что позволяет качественно увеличить уровень конкурентоспособности компании.

Необходимая составляющая деятельности любой компании - это затраты не только на основной бизнес, но и на управление непрофильными активами, которые не приносят прибыль, но необходимы для нормальной работы компании. Уделять слишком большое внимание непрофильным активам, добиваясь высокого качества, - занятие, отнимающее слишком много времени и сил управляющего звена компаний и требующее довольно значительных финансовых вложений [2; 4].

Внедрение аутсорсинговой модели ведения многих бизнес-процессов дает должный результат, так как часто внешний подрядчик, благодаря своему опыту и технологиям, способен обеспечить развитие и оптимизацию переданных непрофильных активов на более высоком качественном уровне.

Наиболее востребованные виды аутсорсинга в Казахстане

В зависимости от конкретных видов деятельности, в которых специализируется аутсорсер, можно выделить отдельные виды аутсорсинга. К самостоятельным видам аутсорсинга можно, например, отнести [1; 79]:

- ◆ аутсорсинг информационных технологий (IT-аутсорсинг);
- ◆ аутсорсинг научно-производственной деятельности;
- ◆ аутсорсинг логистических функций;
- ◆ аутсорсинг функций управления организацией;
- ◆ аутсорсинг финансовых и банковских операций;
- ◆ аутсорсинг корпоративного обучения;
- ◆ аутсорсинг человеческих ресурсов и пр.

Сейчас наиболее востребованным в Казахстане является аутсорсинг финансовых и бухгалтерских функций и аутсорсинг расчета заработной платы и кадрового делопроизводства, а также IT-аутсорсинг [3; 30].

Для IT-аутсорсинга и для аутсорсинга финансово-управленческой сферы действует один и тот же принцип: в нем заинтересованы либо совсем небольшие компании - до 150-200 человек, либо крупные, штат которых превышает тысячу сотрудников. У маленьких компаний нет средств на развитие и поддержание инфраструктуры, а большие стремятся избежать разрастания непрофильных подразделений. Основное объяснение причин обращения к аутсорсингу можно вывести из определения: аутсорсинг - это способ оптимизации деятельности за счет сосредоточения усилий на основном предмете и передачи непрофильных функций и корпоративных ролей внешним специализированным компаниям. HR-департаменты заинтересованы в передаче рутинных функций расчета заработной платы и кадрового делопроизводства на аутсорсинг профессиональному стороннему провайдеру, чтобы самим сфокусироваться на решении стратегических задач: мотивации и обучении персона-

ла, внедрении key performance indicators в компенсационную политику компании.

Аналогичная ситуация в бухгалтерии - сотрудник фирмы-аутсорсера может решать рутинные задачи сразу для нескольких компаний, экономя на масштабе. Достичь такой же экономии в обычной ситуации сложно: бухгалтер или кадровик крупной компании решает целый ряд разнообразных задач, а аутсорсер может сосредоточиться и уделить все свое время рутинному процессу - своего рода очередной конвейер Форда.

Исключение - внутренний аутсорсинг через создание так называемых ЦПУ (центров предоставления услуг, Shared Service Center) в рамках самих компаний. На это идут, если пе-

редача функций внешнему поставщику слишком рискованна. Переносимые в ЦПУ функции, как правило, включают бухгалтер, контроль и управление персоналом, IT, административно-хозяйственное обеспечение, техобслуживание, логистику.

Определяя место аутсорсинга в бизнес-системе, следует выявить, в каких сферах деятельности организации аутсорсинг находит применение. Различные виды аутсорсинга и уже сложившаяся практика использования этой методологии бизнеса позволяют говорить о том, что все сферы деятельности современной организации доступны для применения аутсорсинга, как это показано на рис. 1.

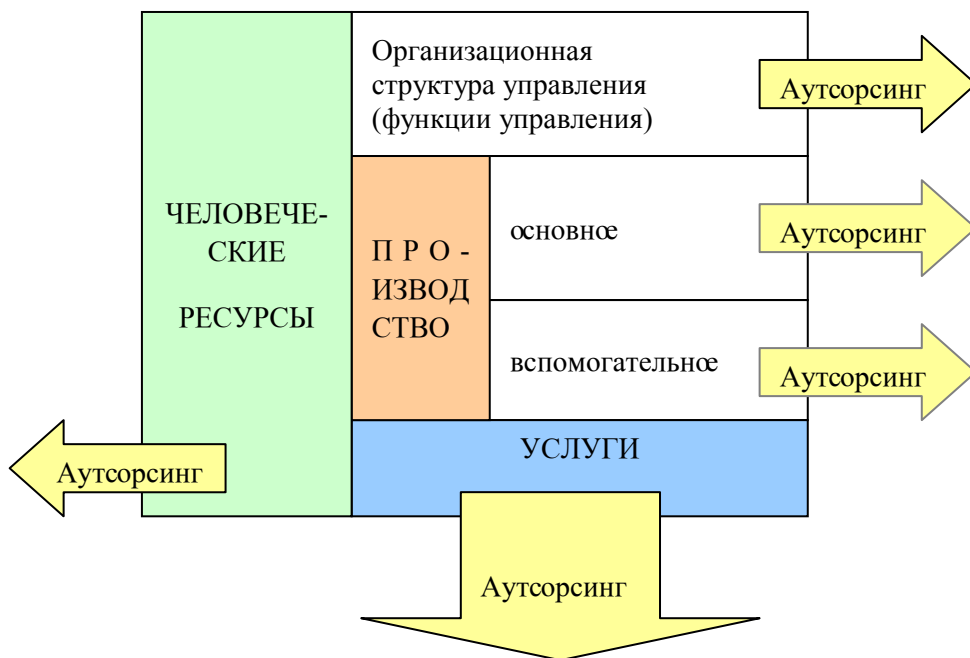


Рис. 1. Сферы применения аутсорсинга (Примечание – данные работы [1; 80])

Аутсорсинг сферы производства (производственный аутсорсинг)

Аутсорсинг сферы производства затрагивает, в первую очередь, вспомогательное производство — обеспечение основного производства технологическим оснащением, электроэнергией, транспортом, ремонт оборудования, изготовление вспомогательных устройств и т.п. Отказ от самостоятельного выполнения функций вспомогательного производства по-

зволяет организации специализироваться в основной своей деятельности. Сокращение соответствующих подразделений, ответственных за реализацию функций вспомогательного производства, высвобождает ресурсы организации (сокращение и декапитализация). Это способствует существенному сокращению расходов и развитию стратегически важных направлений, в том числе современных технологий и научно-исследовательской деятельности, акцентированию внимания руководства

на интеллектуальном капитале организации Аутсорсинг сферы основного производства — стратегическое решение, направленное на глобальную интеграцию организации в национальную и / или транснациональную производственную сеть. Аутсорсингу функций основного производства способствует стандартизация бизнес-процессов, глобальная сертификация производителей-аутсорсеров, разработка и массовое производство продуктов модульной (открытой) архитектуры.

Аутсорсинг сферы управления

Применение аутсорсинга в сфере управления способствует приближению менеджмента организации к модели современного высшего менеджмента, выражаемой пятью основными составляющими [1; 87]:

- ◆ профессионализм;
- ◆ предпринимательское мышление;
- ◆ интернационализм;
- ◆ социальная ответственность;
- ◆ культурно-национальные традиции.

Аутсорсинг сферы управления организацией (иначе иазываемый аутсорсингом функций управления) связан с повышением требований к квалификации управляющих, а также с широким использованием информационных технологий управления (IT-аутсорсинг). По статистике IT-аутсорсинг является на сегодня наиболее распространенным видом аутсорсинга. Он пользуется устойчивым спросом. Эта тенденция объясняется тем, что в век развития информационных технологий организации проще отдать стороннему провайдеру функции технической поддержки офисной сети и техники, обслуживание корпоративной почтовой системы, сайта, web-хостинга, администрирование компьютерных систем и многое другое, чем содержать собственный профессиональный штат технических специалистов.

Новое и очень перспективное направление IT-аутсорсинга - удаленное хранение и архивация данных в специализированных центрах хранения информации. Дело в том, что истории известны многочисленные примеры падения целых корпораций по причине утраты ценных данных в результате неправильной организации документооборота и ненадлежащего архивирования документов. Качественное архивирование документов способствует увеличению эффективности работы за счет удобства их использования, а также исключает возможность утраты информации. Профессио-

нальные архивные работы могут выступать гарантией стабильной деятельности компании. Именно архивирование сейчас считается одной из приоритетных задач любой компании, которая заботится о своем будущем.

Кроме того, это не просто желание или нежелание каждого собственника.

Согласно действующему законодательству в Республике Казахстан дела и документы должны храниться в архиве предприятий и компаний всех форм собственности в течение определенных сроков. Документы постоянного и долговременного хранения, в том числе документы по личному составу, остаются в архивах компаний до прекращения их деятельности или до передачи на государственное хранение. Собственники документов обязаны обеспечить их полную сохранность и предоставлять сведения об этих документах по запросам Государственной архивной службы с целью их учета и, возможно, последующей передачи в Архивный фонд РК.

Учредители и руководители предприятий несут гражданско-правовую и даже уголовную ответственность за обеспечение сохранности документов. Очень остро стоит вопрос о документальном наследстве при закрытии компании. Документы должны быть описаны и переданы или на государственное хранение, или своим правопреемникам.

На сегодня есть и другая проблема: как обеспечить компаниям долговременное хранение и использование своих документов? В мире существуют новейшие технологии, например СОМ - технологии, применяя которые обеспечивается долговременное хранение и использование документов.

Итак, чтобы обеспечить полноценную работу по документированию и архивированию документов в компании иногда необходимо содержать целый штат специально обученных сотрудников, что не всегда представляется возможным и целесообразным [2; 5].

Между тем есть компании-провайдеры, которые специализируются на работах, связанных с ДООУ и архивированием, которые применяют все новейшие технологии в этих областях и могут обеспечить как отдельные элементы постановки работы, так и пакет услуг по полному документационному обеспечению управления. Воспользовавшись их услугами, можно добиться не только порядка в процессе документирования, организации документооборота, архивирования, обеспечения сохранности и долговременного

использования документов, но и высвободить часть своих собственных административных ресурсов.

Аутсорсинг сферы услуг

Аутсорсинг сферы услуг охватывает различные по своему содержанию виды деятельности организации, связанные с удовлетворением потребности общества в услугах, а также те обслуживающие бизнес-процессы, которые являются частью бизнес-системы и обеспечивают ее функционирование. Аутсорсинг сферы услуг связан прежде всего с технологической специализацией производителей и расширением спектра сложных и наукоемких видов услуг.

Аутсорсинг сферы услуг рассматривается в двух основных аспектах, различающихся направлением потока услуг [1; 89]:

а) делегирование внешней организации — аутсорсеру функций обслуживания конечных потребителей, ранее выполнявшихся специальными службами, отделами, подразделениями организации-клиента (удовлетворение потребностей рынка);

б) приобретение услуг специализированных организаций-аутсорсеров по реализации функций, ранее выполнявшихся организацией-клиентом самостоятельно (удовлетворение внутренних потребностей организации-клиента).

Так, концепция логистического аутсорсинга заключается в отсутствии необходимости использования собственных ресурсов для организации логистических операций, которые фирма может доверить внешнему партнеру. Обычно логистика не является для предприятий профильной деятельностью и ее с большей эффективностью может выполнить специализированная сервисная организация.

Аутсорсингом логистических услуг является передача части или всех логистических функций, в основном непроизводственного характера, сторонним организациям-провайдером логистических услуг (ПЛУ) или 3PL-провайдерам [4; 116].

Логистические провайдеры - коммерческие организации, осуществляющие оказание услуг в сфере логистики, выполняющие отдельные операции или комплексные логистические функции, а также осуществляющие интегрированное управление логистическими цепочками предприятия-клиента.

У компании есть возможность отдать под

контроль внешнего партнера сразу все логистические операции, а также консультации, выполнение необходимых экспертиз, внедрение информационных систем. Такие компании имеют богатый опыт в логистическом управлении, квалифицированный персонал и развитую инфраструктуру (терминал, парк автомобилей, а также сеть международных транспортных агентов).

Развитие информационных технологий способствует дальнейшей специализации аутсорсеров и расширению аутсорсинга сферы услуг. В частности, наиболее востребованными на современном рынке являются услуги в сфере электронной торговли, связи и телекоммуникаций (в том числе компьютерных сетей), услуги центров обработки вызовов (колл-центров).

Аутсорсинг человеческих ресурсов (кадровый аутсорсинг)

Анализ опыта зарубежных фирм показывает, что аутсорсинг человеческих ресурсов может рассматриваться как неотъемлемая составляющая стратегии организации, позволяющая адаптироваться к условиям нестабильности внешней среды и ресурсным ограничениям [5; 86].

Как показывает исследование [3; 35], наиболее распространенными видами кадрового аутсорсинга, при которых используется труд не принадлежащих предприятию сотрудников, являются:

- лизинг персонала (staff leasing), в том числе предоставление временного и сезонного персонала (temporary staffing). Эта услуга представляет собой поиск и подбор персонала силами аутсорсера. Аутсорсинговая компания принимает необходимых клиенту сотрудников к себе в штат, заключая с ними трудовые договоры либо договоры гражданско-правового характера. Затем сотрудники отправляются на работу к клиентам. Аутсорсинговая компания, как правило, обеспечивает замену этих сотрудников по требованию клиента и в случае необходимости;

- вывод персонала за штат (outstaffing). В этом случае предприятие-клиент передает своих сотрудников в штат аутсорсинговой организации. Сотрудники же продолжают работать на своих местах и выполнять свои обязанности, но их работодателем уже является аутсорсер.

В обоих случаях компании, предоставляющие услугу лизинга персонала и вывода за

штат, не несут ответственности за качество работы и профессионализм предоставленных клиенту сотрудников.

Аутсорсинговые организации, специализирующиеся на данном виде услуги, берут на себя следующие обязанности:

- ◆ подбор персонала;
- ◆ расчет и выплата заработной платы;
- ◆ компенсация производственных расходов;
- ◆ отчисление обязательных налогов и взносов, связанных с расчетами по оплате труда;
- ◆ администрирование договоров предоставления питания персоналу;
- ◆ администрирование договоров добровольного страхования (медицинского, от несчастных случаев, жизни);
- ◆ администрирование командировок;
- ◆ кадровое делопроизводство (включая ведение трудовых отношений, подготовку справок с места работы, копий трудовых книжек, т.д.);
- ◆ временная замена персонала в случае отсутствия постоянных сотрудников (если необходимо).

В последнее время, наряду с расширением спектра услуг кадровых агентств, необходимость в эффективном управлении человеческими ресурсами сформировала новые предложения на рынке аутсорсинга: привлечение персонала (человеческих ресурсов) внешней организации (или *professional employer organization*). Эта технология менеджмента человеческих ресурсов получила название «аутстаффинг» (*outstaffing*, от *staff* — кадры, штат служащих).

Появление на рынке аутсорсинга человеческих ресурсов специализированных фирм-провайдеров, предлагающих свои услуги для поиска эффективных решений в отношении персонала организации, будет способствовать дальнейшему распространению методологии аутстаффинга, а также и аутплейсмента (*outplacement*) — трудоустройства уволенного персонала организации - клиента силами специализированных агентств.

Основные причины, подталкивающие компании прибегать к аутстаффингу

Аутстаффинг — это использование «внешнего» или «заемного» персонала (персонала внешней организации) для решения проблемы кадрового обеспечения и интеграции интеллектуального потенциала. Аут-

стаффинг рассматривается современным менеджментом как услуга, которую оказывают специализированные агентства (*staffing agency*), предоставляющие организации-заказчику квалифицированный персонал на условиях, определяемых контрактом (соглашением об аутстаффинге) [1; 288].

На Западе эта услуга появилась в 70-х и 80-х годах прошлого столетия и сейчас пользуется большим спросом. С каждым годом увеличивается число иностранных компаний, которые пользуются услугой аутстаффинга.

На сегодняшний день вопросами управления персоналом все активнее занимаются и казахстанские компании. Все прекрасно осознают, что управление человеческими ресурсами - это не только ведение кадрового делопроизводства. Для HR-специалистов главной задачей является создание и разработка стратегии компании в области управления персоналом, включающая в себя формирование корпоративной культуры, создание системы мотивации, подбора персонала, проведение аттестации, обучения и т.д. Вполне естественно, что, занимаясь всеми этими вопросами, компания вынуждена идти на значительные расходы. Нельзя забывать и про другие затраты на персонал: в первую очередь, на зарплату, налоги, пенсионные отчисления, бонусы, услуги кадровых агентств и т.д.

Конечно, грамотно и четко распределенные вложения окупаются. Не исключение и вложения в персонал. Однако нельзя не отметить: чем больше компания вкладывает, тем больше она рискует. Понимая это, в определенный момент руководство компании ставит задачу о снижении затрат на сотрудников, а также риски от этих вложений на них, при этом, чтобы качество работы с персоналом не снижалось. Вот тогда и принимается решение о том, чтобы прибегнуть к услуге аутстаффинга [6; 41].

Анализируя опыт ведущих рекрутинговых компаний, а также публикации по лизингу персонала в специализированной прессе, можно отметить следующие преимущества аутстаффинга для клиента (табл. 1).

По мнению авторов учебного пособия [1; 312-313], в целом можно сформулировать три основные причины, подталкивающие компании прибегать к аутстаффингу.

Первая - это краткосрочная потребность компании в высококвалифицированных специалистах. Это могут быть как краткосрочные, так и среднесрочные проекты, выполняемые компанией для внешнего заказчика.

Таблица 1. Преимущества аутстаффинга для клиента

Преимущества	Способы реализации
Повышение конкурентоспособности	Возможность быстро реагировать на изменение конъюнктуры рынка за счет увеличения и сокращения объема привлекаемого заемного труда. Компании не требуется держать в штате «лишних» сотрудников
Сокращение затрат на содержание вспомогательных (обслуживающих) служб	Происходит сокращение численности вспомогательных служб (бухгалтерии, отдела кадров, ИТ), вследствие передачи части объемов работ этих служб агентству. По этой же причине уменьшаются объемы работы с налоговой инспекцией и различными фондами, с СЭС
Обеспечение прозрачности бизнеса	Лизинг изначально был и остается, по сути, одним из самых прозрачных видов бизнеса, где аккуратно платятся предусмотренные законом налоги и отчисления
Улучшение финансовых и экономических показателей	Клиент-заказчик может отнести часть операционных затрат на себестоимость. Происходит рост производительности труда вследствие вывода части персонала за штат. В некоторых случаях возможна минимизация налоговых выплат
Улучшение имиджа компании	Сокращаются риски возникновения судебных тяжб с персоналом, уменьшается число случаев получения травм на работе, так как часть работников является сотрудниками другой компании
Улучшение кадрового состава основного персонала	Появляется возможность отбирать из сотрудников агентства наилучших специалистов для перевода в основной состав, сосредоточивать усилия на развитии своего персонала
Примечание – данные работы [1; 290]	

В данном случае очевидно, что искомый и использующим большой объем специалист достаточно редок, чтобы его можно было найти по объявлению в газете, и в то же время очевидно, что нужда в его услугах будет носить временный характер. Вторая причина найма временных специалистов достаточно высокой квалификации — это существование в самой компании вакантных мест на короткий период. Гораздо проще прибегнуть к услугам наемного референта-переводчика из агентства, чем тратить время и силы на самостоятельный поиск сотрудника, которого все равно придется уволить. К третьей группе причин найма временных специалистов можно отнести сезонность бизнеса некоторых компаний. В первую очередь это относится к компаниям, желающим сократить свои издержки. Как

низкоквалифицированного труда. Перспективы использования аутстаффинга находятся в сфере поиска инновационных решений в управлении компаний: привлечение высококвалифицированного персонала внешней организации и создание проектных команд способствует преодолению ведомственной замкнутости и использованию интеллектуальных ресурсов, которые предоставляет конкурентная среда. Обобщая вышесказанное, можно сделать вывод, что аутстаффинг — это универсальная технология, пригодная и выгодная для абсолютно любого предприятия, желаемого сократить свои издержки. Как

показывают исследования, крупные компании, использующие аутстаффинг, могут снизить свои расходы по управлению рабочей силой на 25-30%.

Несмотря на то что в Казахстане аутстаффинг еще только набирает обороты и многие компании не понимают сути этой выгоды, безусловно, наступит период, когда отечественные предприниматели прислушаются к опыту западных компаний и станут пользоваться услугой аутстаффинга для улучшения развития своего бизнеса.

ЛИТЕРАТУРА

1. Аникин Б.А., Рудая И.Л. Аутсорсинг и аутстаффинг: высокие технологии менеджмента: Учебное пособие. – М.: ИНФРА-М, 2009. – 320 с.

2. Емельянова Н. Воспользуйтесь аутсорсингом // Персонал. – 2008. - № 9 (21). – С. 4-5.

3. Воробьев А. Настоящие американские джинсы шьют в Мексике, или еще раз о аутсорсинге // Персонал. – 2008. – № 10 (22). – С. 29-35.

4. Слюсарева Е.В. Аутсорсинг логистических функций предприятия // Вестник Омского университета: Серия «Экономика». – 2009. - № 2. – С. 116-117.

5. Моисеева Н., Сидняков А. Аутсорсинг человеческих ресурсов // Маркетинг. – 2010. – № 2 (111). – С. 86-96.

6. Комарова Е. Что за диво – Аутстаффинг? (Кадровая услуга глазами HR) // Персонал. – 2008. – № 3 (15). – С. 41-42.

Заманауи менеджмент технологиялары ретіндегі аутсоринг пен аутстаффингтің даму бағыттарын жалпылау

Заманауи менеджмент технологиялары ретіндегі аутсорсинг пен аутстаффингтің даму бағыттары ілімдік тұрғыдан жалпыланған. Олардың ұғымдық аппаратты қарастырылған, аутсорингтің жекелеген пішіндері мен түрлерінің мәні ашылған. Кәсіпорындар мен компаниялар менеджментінде аутсоринг пен аутстаффингті қолдану сфералары анықталған. Қазақстандағы және шетелдердегі аутсорсинг пен аутстаффинг қызметтері нарығының даму үдерісі зерттелген.

Түйін сөздер: аутсорсинг, аутстаффинг, менеджмент, технология, мәні, түрлері, өндірістік аутсоринг, кадрлар аутсорсингі, қызмет көрсету сферасы.

Заманауи менеджмент технологиялары ретіндегі аутсоринг пен аутстаффингтің даму бағыттарын жалпылау

Generalization of the directions of development of outsourcing and outstaffing as modern management technologies

Theoretical generalization of the directions of development of outsourcing and outstaffing as technologies of modern management is given. Their conceptual framework is considered, the content of separate forms and types of outsourcing reveals. Scopes of outsourcing and outstaffing in management of the enterprises and the companies are defined. Development market tendencies of services of outsourcing and outstaffing in Kazakhstan and abroad are studied.

Keywords: outsourcing, outstaffing, management, technology, content, types, production outsourcing, personnel outsourcing, services sector.

УДК 631.15

THE WORLD CRISIS AND THE CAT COUNTRY
A reflection on the state of world affairs

Jan Campbell,
Univeristy Of Finance and Administration
(VSFS), Prague

*Положительные рецензии даны д.э.н.
Исмуратовой Г.Б.
и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.*

Using the example of disintegration of a fictitious Cat Country, a famous Chinese writer

and playwright Lao She ¹ (Lao She, 1899 - 1966) showed the apathy and decline of China. Some of analogies of the satirical dystopia *Cat Country* (猫城 published in 1932) are surprisingly clear, contemporary, and even supratemporal proven by historical events ². Therefore they can be used in looking for trends of consequences and the bloodless way out of the present crisis in all countries, especially those that have adopted the doctrine of neoliberalism and are at the crossroads.

At one such a crossroads three thirsty monks meet having nothing to drink (Sán gé héshang méi shuǐ hé). Or, in other words: in any action involving a few people, nobody wants to take decision, everybody expects others to take it. In our everyday life the situation is similar: we delegate, but hardly anybody wants to be the initiator and responsible.

Currently, many in the West look at the Chinese direction and expect some prompts, hints or even advice what to do next and how to get out of the crisis as a winner.

Three major civilizations - Euro-Atlantic, Eurasian and Asian, three generations - elderly, middle and young age, three traditions - socialism, capitalism and neoliberalism, all as alien ideologies in comparison with their own traditional culture, meet at the crossroads of history, reading tables to choose the right direction where and how to go further.

*The paper continues with the comparison of cycles, diagnosis and treatment of the global crisis using example of functions of cells and banks, as presented in the the paper for the conference in Donetsk in January 2014.*³

Examples of modern relations between the (Chinese) business and art, the legitimacy of Chinese socialism based on the dynamics of (Chinese) capitalism, and examples of comparing the history of Europe and China for the last 500 years indicate politicians and authorities in the capitalist countries of the world the possibility for how to come out of the crisis.

A synthesis and integration of science, edu-

cation, politics and business and the fundamental elements of the civilization's trinities mentioned above allow conducting a dialog between civilizations during which a more humane societies and world could appear without cat footprints.

Keywords: global crisis, Cat country, synthesis, integration, education, traditional values.

The modern world

Three major civilizations, Euro-Atlantic, Eurasian and Asian represent among others three kinds of dynamics. The dynamics of the first civilization (represented by Europe and the USA) can be estimated as low and chaotic. The dynamics of the second (represented by Russia) is higher than the first one and it is for the Euro-Atlantic elites unpredictable. The dynamics of the third civilization (represented by China) is by far the highest and it is for both civilizations potentially dangerous for many known and less known reasons. In comparison with the Euro-Atlantic it does not create the impression of apathy of the society heading towards the ruins, as one might think while reading the satirical dystopia *Cat Country*.

Despite the impression of lack of apathy, China clearly shows symptoms which are absent in the west at first glance but which are the essence and their own to the Eurasian civilization: poor discipline, lack of organization, lack of systematic mass actions, dependence on consumption, material status, servility of official intellectual executive elites, lack of transparency and the crisis of institutions, and last but not least, idealism in solitariness, leaving ability of sincere friendship, trust relationships, self-sacrifice. There is also decreasing level of education, communication and the lack of awareness of limited resources and the need for social justice, etc.

As cats in the satirical novel by Lao She have a special attitude to the West, both Asia and Eurasia demonstrate also a special attitude to the West. Both, cats and masses of people admire the wealth of others, substitute knowledge for information and desire to have power. In the cat's

¹ 1. Real name Shū Qīngchūn, one of the leading masters of the national literature of the Manchu origin. "Lao She" is a kind of familiarity derived from his name (literally "Old fellow She")

² 2. *Cat Country a Satirical Novel of China in the 1930's.* (猫记城 satire and one of the most popular works of the writer translated into Russian. It can be considered as an antiutopia. The action takes place on Mars, where supposedly there is a civilization of living-beings outwardly resembling cats. The character Earthman, armed with a pistol and matches, is the owner of the most powerful weapons in the Cat Country. Cat's city is the capital of the state, made a parade of its ancient history, poetry and culture, however, is in the strongest decline due to growing "datura" trees and the corruption of the ruling elite. As a result, at the cat's state, where the narrator has come, occurred, for example, the universal literacy (due to a one-day stay at the school-university) or troops do not protect people but robbed, restrained only by the fear of the foreigner - watchmen.

³ Campbell J., *World Economy - cycles, crises and solutions*, Donetsk, 2014.

school they restore the order by warning: There is a foreigner at the gates. After all, we must respect others - West, or ...? At the same time one of the cats says aloud about Western ideology: Abroad they work well, but when we deal with them, it'll turn bad. Life is like that: there is no successful drug for everyone.

Attitudes among different civilizations, including Eurasia and Asia to the West are characterized both by the cats in the story and three generations in civilizations.

The older generation refuses alien knowledge and continuous flow of information. The middle generation is guided by vested interests and quickly takes all the tricks of West. As a result, they live with the fear of loss and loneliness. The younger generation idealizes offered samples and idols and copies them but simultaneously it is not aware of that they have no money, skills and education which are necessary to achieve the idealized example or the idol.

The Chinese youth dresses in the latest fashions and uses different Western gadgets while most do not know how to communicate in English, German, French or Spanish. The same Western youth dresses in the latest fashion, uses the same range of modern gadgets, but can not practically communicate in Chinese or other Asian languages which are native to their contemporaries.

Despite this, the Eurasian civilization represented by Russia and the Asian civilization represented by China convincingly demonstrate an attempt to turn to the traditions and humanity, the values that they lost during socialism and capitalism. History has proven that the ideology of socialism was alien to the level of the development of the society and therefore it could not yield any longer lasting results.

Capitalism is one of the mysterious, if not the most mysterious system in human history. It is significantly more interesting than the Mayan civilization, the civilization of ancient China and Egypt. Capitalism is a system of constant changes, non-identical to itself and elusive. Moreover, capitalism has several features which sharply distinguish it from other social systems.⁴ Many Marxists and (neo-) liberals believe that capitalism is exactly willfulness of capital. It is not so. Capital existed long before capitalism. And it is likely to exist in one form or another

also after the replacement of capitalism by another system.

So, capitalism is preferable to be regarded as a complex social system associated with society, institutionally limiting capital. As only institutionally limited capital may extend the time needed to implement long-term interests of capitalism and capital expansion in space. The expansion for capitalism is therefore necessary. Capitalism is built as an extensive expansionary system.

The second globalization⁵ has drawn a line under that process. Practically there are no non-capitalist areas that can be converted into the periphery of capitalism. It means a serious challenge for the current form of capitalist system. Logically, capitalism must move from extensive to intensive development. The challenge is in the extensiveness and the expansion of the system. A traditional logic in solving this kind of challenges does not help in this case. So, the intensification of capitalism can be called a historical nonsense.

Returning to the estimation of the Western ideology by the cat's metaphor, then one can find a historical evidence of such estimation and acquisitions: in both societies, i.e. the soviet Russian and communist Chinese, both ideologies, socialism and capitalism have created a picture of modernizing machine that destroys the individual, local culture and traditional values associated with it.

Mao and Maoism gave China consolidation and political authority. Stalin similarly brought fame for the USSR, industrialization and experience in the integration of different cultures and religions. The current government of Russia, despite all the losses of the transition from the Soviet socialism to wild capitalism and still lagging back in certain areas of life, can use the surviving spiritual base and natural resources for the revival of nation, including the ideas of internationalism. Undoubtedly, the brutality while performing tasks in China and the Soviet Union was shocking. But the capitalist system in its present critical state is not milder. And in no case it is more humane than the buried prematurely born socialism. It puts interests, aggression and only own values above all and other civilizations.

Any civil society has been contracting and constantly changing like the capitalism. Therefore it is impossible to manage it on the game theory,

⁴ Fursov A.I. (1951), graduated from the Institute of Asian and African Studies of Moscow State University named after M.V. Lomonosov. PhD in History. Director of the Institute of Russian History of Russian State Humanitarian University, head of the Department of Asia and Africa of Institute of Scientific Information on Social Sciences (INIION) of the Russian Academy of Sciences.

⁵ Under the first globalization the era from 1870 to 1914 is understood

which knows only winners and losers, even if it has been proved in politics and has been failing in economics. In addition, the concept of the civil society is unclear not only in politics, political science, media but primarily in the society itself.

Marx talked about a civil society as a society of owners who compete to protect what they consider their rights: *the right to profit*. Alexis de Tocqueville (1805 - 1859), despite the sympathy for the civil society, expressed doubt: *the society of owners has a natural propensity to submit their own interests arising from the ownership of property. Individualism always leads to the fact that the person is interested only, or even primarily, in himself and in his narrow and close environment. As a result there is an aggressive, apolitical person, indifferent to others, and so to the society.*⁶

Therefore, there is an obvious and explainable crisis of the civil society. Therefore, in both China and Russia one can meet desperately poor and shamelessly rich. Narrow elite with power and a huge mass of powerless people are opposite each other and *waiting for something* like in Chekhov's stories.

Russia and China, as well as Europe, are aware of the crisis. The dangers of corruption, technological disasters, planning decreasing diversity of traditional cities, temples, historical buildings and streets. All this is due to the emptiness of thinking, lack of critical thinking of executive elites and masses.

As experience shows traditions and traditional values to which the three civilizations wish to return are still alive. To adopt them again requires the return to the basis of culture, similar to a simple advice of the grandmother to her grandson or granddaughter.

In most cases the Chinese and Russians are not interested in doctrines. In a difficult and critical time people have always been helped and are helped by time-tested experience and folk cults. They convincingly argue that the success of an individual depends not so much on his or her ability or knowledge, but on the relationship to others and work with others.

The West, the Euro-Atlantic civilization separates and tries to separate from their rivals, partners in Eurasia and Asia. Euro-Atlantic civilization by its nature and history prefers discus-

sion and war to a dialog and consensus.

Abstract rules of the structure of Western societies oppose the pragmatism own to Eurasia and Asia. Taking into account the nature and basis of the structure of the society on the basis of the relationship, it is possible to imagine a balanced picture consisting of warm human element protecting humans against prudent rules. There will be corruption and dismantling in both the East and the West, but it is all of different scale and other kinds. The similar pattern is impossible to imagine in the system of capitalism or neoliberalism with its extensive and aggressive character, as evidenced by the simple facts of modern history.⁷

The functional fields of tradition, socialism and east collectivism, clans, etc. and the functional fields of capitalism and individualism are incompatible. The functional field of politics and economics is separated in China, and partially in Russia. The functional field of private life and culture in all civilizations survives and develops according to the tradition. At this intersection there is a question: *how to connect three steps to solve the major challenges of our time?* An analogy to the three monks: *Sán gé héshang méi shui hé*, or, in any case in which a few people are interested in and everybody expects others to do something. Nobody wants to make a decision, be the initiator of it and be responsible.

Lao She in his satirical *Cat Country* did not answer the question what would be the result of the new acquaintance of China, the capitalism. Russia either still cannot answer the question. No one of the three can yet initiate crucial decisions and make a prognosis or predictions for the future. But the fact remains that many of the challenges of the time help solve the crisis of the Euro-Atlantic civilization and the capitalist system anyway. The loss of reputation of the Western society has already been helping the process of change. It increases the self-confidence of China and Russia and it also reduces the risk of trying to copy the western policies. Internal competitors of authorities and traitors of national interests are already identified. This is enough for an educated person to imagine a possible future, formulate alternatives and analyze the consequences.

Those who are able to watch the Chinese

⁶ Aggressiveness leads to an apolitical behavior of the society. The results are not able maintain the system and at the level of the individual it leads to pathologies of different types.

⁷ Only in the last century because of wars involving the U.S. economic hegemony 160 million people were killed! (Pietro Scarruffi: Wars and Genocides of the 20th Century) and others.

Internet can analyze a comic video clip that compares the background and abilities to get on top of power in the USA, UK and China.

Obama and Cameron came up to power due to their ability interest sponsors and get a lot of money on the election campaign. Si got on top of power due to long-term efforts and work in different places in China and at different levels of the Chinese administration.

Of course, this is not the complete truth. But where is it? As cats described by Lao She, the Chinese, Russians and Europeans, we all get the results when the time is right, waiting for them in the yard, the waitingroom.

Waiting in the yard allows to think about leaving it during the crisis without any war with attendants, executive elite of the dynasties. To find your way out of this (globalized) yard with minimal restrictions allows among others critical thinking and the existence of arts.

For centuries art in China and Russia enjoyed a very large space of personal freedom and initiative. Creativity in both countries representing different civilizations is not subjected to the cat's world and its laws. It proves the respect for the great art created by people of these countries and economies associated with it. Today it is hard to imagine that a discussion on strategic economic issues at levels of government would be conducted without a cultural program, without a discussion or analysis of purchases, investments or export of the Chinese or Russian art. Of course, it is not the complete truth. But here one could notice the penetration of business in art or even turning art into business.

China also in this direction sets records. The construction of the huge gallery complexes in different cities of China, out of which three are located in Beijing, two in Shanghai, one can evaluate positively. On the other hand, it is obvious that the dynamics of the sphere of life which is based on the combination of Western and Chinese art and traditional and modern themes cannot create the basis for the growth of their own criteria of aesthetic quality. Even if aesthetic judgments do not carry the cognitive and practical value and only fix the relation of the subject to the object, aesthetics includes two key categories, occupying an important place in the education of a person: mathematically (the starry sky) and dynamically sublime (the raging sea).

Russia, with its shamelessly rich people exhibits a similar pattern. But in the provinces, far from the power and finance, the tradition is still alive.

The modern and old China offers a lot of interesting things in regard to education and its quality. In one of the modern Chinese movies called *Exam*, by Yang Cheng – Chung, two girl-students have been preparing for an exam at the university. Lying in bed in underwear they repeat aloud the thoughts of Marxist political economy on the crisis of capitalism and laugh. At the same time their behavior bears the signs of intimacy of two women enjoying life and opportunities of the moment. The idea of the message is simple: *memorizing criticism, pointing out the absurdity of claims of memorizing, all in the context of modern capitalistic education system*. Last but not least, the two criticise the pressure within the process of education, not allowing reflecting the knowledge and the behavior of a person.

A calligraphy produced several decades ago, and given to the author of this article as a gift of the government compared with modern calligraphy allows stating *an expansion of the calligraphic expression*. Such an extension of expression includes, for example, ecological issues, corruption or political pressure. Thus, modern video-film or another artistic expression is not socialist or capitalist in the sense of Western products and evaluation. It represents the ability synthesize. And therefore the art also should be a part of any quality education.

The same video can be made and similar subjects can be found in Europe and Russia. But also here there is a qualitative difference. In Russia the art and sport will continue grace its history. It is supported by the state. In Europe it is all questionable. Therefore I do expect that Russia would embark on major restructuring of education and training, leaving the Bologna system and similar reforms behind and create its own. It is difficult to predict the outcome. But at the same time and considering only the geopolitical situation in the world a return to qualitative engineering and technical education in Russia and one's own work in the field of fundamental science seems unavoidable. And what about Europe?

The labor market cannot accept an extremely large number of different kinds of economists, financiers, political experts and similar. Therefore they would not get the advertised positions and career opportunities. The resulting latent and real unemployment rate of the young generation in Europe pushes the authorities to act. Unfortunately, they act and operate in the old ways: from fear of unrest. Fear has no place when searching for systemic and brave solutions of challenges and the danger to lose power. There-

fore the metaphore with three Chinese monks is still valid, even more in Europe these days: in every case in which a few people are interested in, everybody expects others to do something, no one wants to make a decision and be responsible. We have been educating to prefer committees and collective actions. To extend the life of black and white views on the world with only one truth.

Therefore the education in Europe is in a state of constant reforms, increasing uncertainty and partly absurd demands, including those for publications.⁸ It seems to be forgotten that key scientific achievements have not been published in indexed journals. Some key findings were published even posthumously or in the form of essays. These days it is not considered that writing a serious research paper at a rate of say ten thousand words, requires almost a year of serious work. We reject take into account a simple truth that not all successful scientists can successfully teach, and that all successful teachers cannot be successful scientists.

The result of modern education and work in science based on grants is falling quality of science and education. It is complemented by decreasing level of knowledge of students at the entry exams to the university. Lack of basic knowledge in mathematics, physics, chemistry, biology and their own history and the history of science together with inability to work methodically using clear thinking create potentially an explosive mix within the society.

Therefore, old and new so-called protesting anti-capitalist groups and movements cannot change anything; they cannot show the society a path forward to a better life.

And this is not only because of the low level of knowledge and education but for a more simple reason: there is no systematic approach; none of the groups has a full understanding of at least six kinds of modern weapons, and probably does not even understand forms of modern weaponry. To this belong the simple traditional weapons (tanks, guns, bomb, etc.), but also genocide (in the form of alcohol, drugs, food additives, etc.), economic weapon (loans, subsidies, so-called charity, etc.), factual weapons (old and new religions and their interpretations, political parties, groupings and political strategies), the chronological weapon (an extreme amount of

facts, events, etc. without any notation of relations between them), and last but not least, the methodical weapon, which is the worldview with its values.

The personal experience as a university lecturer shows that many undergraduates, even PhD students think that mathematics is a science in a traditional understanding. They cannot understand that mathematics has no its own subject of studies and that mathematics requires unequally higher intellectual abilities than just the simple use of reason. A majority of students cannot explain the difference between information (superficial description of the form produced from in-form-a-tion) and knowledge (deep perception of life). What is an Illusion of skills, Planning error and similar. Why 1+1 may be 10 or more: a male-cat and a female-cat give birth to kittens. Some even say that they have the information. Such students do not simply know that to be informed does not mean to be the owner of information. And they don't know, that the antic discovery of geometric world served physics in the Newton's era to put in it the real world. European culture and supremacy over China lasting some 500 years has been having its deepest foundation in mathematics. An abstract mathematics filled the spiritual dimension of Europeans. Why we have given up this present of the past?

John Major considers that we suffer from "*Victorian divide between stagnation and aspiration*". At the conference of South Norfolk Conservative Association in November 2013 he said, "*In every single sphere of British influence, the upper echelons of power in 2013 are held overwhelmingly by the privately educated or the affluent middle class. To me, from my background, I find that truly shocking.*"

So, it should come as no surprise that the United States' credit bubble associated with the education of the Americans provides far greater threat than the banking bubble. Therefore it is not surprising that in 2008 the United States took the 49th place in the world in literacy. Out of 280 million adults 22 million cannot read, and the other 46 million are suffering from so-called functional illiteracy. This society claims to be special and the leader of the world. On the other side there is no doubt that USA employes a very elaborate system of choosing talented children

⁸ Zimmer, C. 2012 New York Times: "...A recent U.S. Supreme Court decision and an analysis of the peer review system substantiate complains about this fundamental aspect of scientific research. "*Far from filtering out junk science, peer review may be blocking the flow of innovation and corrupting public support of science.*" (Horrobin, 2001) Horrobin concludes that peer review "*is a non-validated charade whose processes generate results*

from the middle class.

The selection system helps them to make a career. They can reach the 8% of the so-called operating personnel who service the executive elite ((2%). But in any case, the education collapses as the transformation of reforms and the Bologna system indicate it. By any objective standards, the capitalist system including the education can no longer afford to keep institutions that earlier ensured the unity of the capitalist core in relation to the rest of the world. Instead of, the expected expansion we have a rapid atomization of society.

The ongoing atomization of the society is closely and logically linked with nostalgia. *Nostos* in Greek means „return“, and *algos* – „suffering“ (torture). In the primary sense the word *nostalgia* refers to the return caused by passion or the desire to return. Nostalgia appears in exile, deportation or immigration, voluntary or involuntary. It is connected with the hope that the surrounding circumstances will change and the return home will be possible.

The best meaning of the word sense is provided by Homer in his works the *Iliad and Odyssey*. Or by the Romanian writer Norman Manea (1936) in his autobiographical novel *The Hooligan's Return* (2003). In it he writes, that *the expulsion and deportation begins when you get out of the womb. And the only homeland is your native language.*

Striving to balance the race of mass consumers with their inner partially perceived need to learn the sense of life and the value of human relations is based on the law of the evolution and tradition.

The civilizations of Eurasia and Asia are often used in the West as a warning desired to restore the order as in the cats' school: *there is a foreigner at the gates*. So it makes sense to refer briefly to a few historical facts and aspects allowing easier understanding of what is happening

thus allowing imagine a possible future if the return to traditional values continues.

Fans of capitalism and Adam Smith can begin by learning the most critical perception of China by Smith himself.⁹ In 1420 in Nanking on historical data about one million people lived. Emperor Yongle (永乐帝 Zhu Di 1360 - 1424) created the city as a center of education. Yongle represents, according to the assessment and linguistic knowledge of the author of this article, that it is like an *endless happiness* or *endless movement*. Emperor set the task to develop 11,000 pages collection of Chinese references and knowledge. 2,000 researchers worked on the collection. Rest of the world took almost 600 years to gather more information. Only since 2007, Wikipedia could provide more information than the Chinese have been providing for centuries. But that's not all. The decision to build Beijing was also made by the Emperor. In these two examples, one can realize that the Ming dynasty represented a very progressive civilization which we need to explore and reflect upon.

In Europe at that time, the city of London, under the reign of Henry V was a dirty town. The river Thames with its navigation was and is still, in comparison with the river Jangtse, as the navigation on any Czech or Slovak pond. The ship of Admiral Zheng He had the length of 130 meters. It was five times longer than Columbus's ship in 1492. The amount of Admiral's military army reached 28,000 people. It is a lot more than all European fleet had at its disposition before the first World War. The level of criminality in England, was also very high. The rate of it was in the 14th century in Oxford at 100 murders per 100,000 inhabitants. In London it was a little less. The interested reader can get deeper and more interesting information from the works by Thomas Hobbes (1588-1679): "... *Lonely, scary, brutal and short ...*"¹⁰

The East, meaning China of that time apart

⁹ Smith, Adam: *An Inquiry in to the Cause of the Wealth of Nations* (1776)

¹⁰ Hobbes, Thomas: *Leviathan XIII* "Chapter XIII"

little better than does chance." "If peer review was a drug it would never be allowed onto the market" affirmed Drummond Rennie (Smith, 2010, p.1), deputy editor of the Journal Of the American Medical Association and who intellectually provided support for the international congresses of peer review that have been held, since 1989, every four years. If peer review was a drug, he added, it "would not get onto the market because we have no convincing evidence of its benefits but a lot of evidence of its flows." (Ibid) Recently Carl Zimmer (2012) reported in the New York Time that, according to a study made by PubMed data base, the number of articles retracted from scientific journals increased from 3 in 2000 to 180 in 2009. 6 000% of increment in 10 years! This "Sharp Rise in Retractions Prompts Calls for Reform." (Ibid). But "Peer Review is one of the sacred pillars of the scientific edifice" (Goodstein, 2000), it is completely necessary as quality assurance for Scientific/Engineering publications, and "Peer Review is central to the organization of modern science, why not apply scientific (and engineering) methods to the peer review process" (Horrobin, 2001). Only 8% of the Scientific Research Society's members agreed that 'peer review works well as it is (Chubin and Hackett, 1990, p.192).

from the other factors had higher labor productivity in agriculture than in Europe including England. A half a hectare in China could feed a family. In England, it took an average of 8 hectares to feed a family.¹¹

The Portuguese king of the time, Manuel sent Vasco de Gama and about 170 sailors with him to the East to sell spices, herbs (cinnamon, nutmeg, etc.). If Vasco de Gama had been successful, Lisbon would have been placed first before Venice in terms of sales. By the way: these days Venice wishes to return to its past independence from Rome. The past, the history proves that there was already competition in Europe at that time and lack of it in the East. A competition carries aggressiveness. The Europeans prove it. In 1557 the Chinese had to give Macao to Portugal. The Chinese had to wait until 1999 to obtain Macao back.

Aggressiveness was not alien to Spain, England and other countries of Europe either. Only between 1550 and 1650 the Europeans spent 2/3 of the time on internal wars.¹²

The result of these wars and clashes was the development of military technology and technique, and also the improvement of tax collection. Any war needs money and technologies. In 1399 for the first time explosives were used in battles, as the beginning of the Julian calendar was established. Nearly at the same time (in the 13th century) the phenomenon of a public debt appeared. Italy and history of Medici Dynasty (1230 - 1737) testify to this. The reasons for the end of Medici should also be considered by the EU and citizens when searching for solutions to the financial crisis in EU countries. In China they did not know such phenomena. Only in the late 19th century under the influence of colonizers China began introduce and implement government bonds.

All the historical facts show that no European country was capable and strong enough to conduct naval invasions against China. The grouping of weaker European countries could never create such a unity which was represented by China. Therefore, the West began to apply the method to *Divide and Conquer*. The history of the first globalization shows it too.¹³ The way to serve Emperor or the Communist Party was always hard. It did not apply the knowledge of western methods of ruling. Therefore the progress

of the second globalization in the East is not like the West would wish, it is not the path to heaven but more like a dangerous crossroads. At this crossroads a few words about the examinations of candidates for Emperor's service in the ancient China can help in understanding the argument.

A candidate for Emperor's service was living in a dormitory chamber having a size of 1.1 m x 1.0 m x 1.7 m height under the supervision of military men. The access to the candidate was allowed only to the service staff bringing food. The second duty of the staff was cleaning. Being in that situation the candidate had to prove his knowledge of four books and five classics of Confucius. In other words, each candidate had to know 431,286 signs (characters). Besides, from the beginning of 1487, each candidate had to write an eight volume essay. All this and more can be explored in the work of the Anglo-Saxon historian Niall Ferguson (1964). As a result of studying his work one would know that also in China was a competition. But it was on an entirely different level. It did not allow accelerating innovations and supporting the desire to change. That area, including language learning, was taken by the Europeans. An ordinary person is surprised by unusualness, a novelty. A wise person is surprised by banality. So may Confucius say at his time.

But despite the above mentioned and in face of the state of the Euro-Atlantic civilization there is a serious question requiring a correct answer, the sooner the better:

Will the West, three centuries after the blockade of Vienna, be able to withstand the scientific and military-technological advantage over Asia? Or in other words: Will the West be able to support the process of the institutional innovation and constitutional society, to create a true representative democracy?

The personal opinion based on own experience of the author does not allow being optimistic. And what is suggested by the Chinese historical example and experience?

Ming Dynasty (Ming- Dynasty, 1368 - 1644) was founded in 1368 by the military Emperor Hongwu (Hongwu, Zhu Yuanzhang, 朱元璋 1398 - 1328) For three centuries, the dynasty was balanced in the institutional sphere and its concept. Dynasty was stable outside.

¹¹ Ferguson, Niall: Civilization. The West and The Rest, ISBN 978-3-549-07411-4

¹² Ferguson, Niall: Civilization. The West and The Rest, ISBN 978-3-549-07411-4

¹³ Under the first globalization the era from 1870 to 1914 is understood

Inside: on the contrary. It was not stable. The demographic process, increase in population and increased demand for natural resources, military conflicts and different types of epidemics which determined the forced closure of the society and created a fatal fall, a trap from which there was no escape for the empire. At that time in Europe aggressiveness increased, industry and trade developed. Trading on the basis of colonization was the engine, the fuel of the European minority success in Asian's majority area.

In this context an example of the influence of culture and food production may help. For example, in England the need for tallow (animal fat) per capita was approximately 28%, whereas in Asia there was a need for approximately 95% vegetable fat. This can explain also the difference in height of the population in Europe and Asia. Therefore in the 18th century the average height of the European prisoner of war was 167 cm, the Japanese - only 157 cm.¹⁴

In addition we can recommend the work by G. Leibnitz (1646 - 1716) *Novissima sinica*. Or works by Francois Quesnay (1694 - 1774), the chief representative of the first school of the Physiocrats, the author of the Economic Table (1758, *Tableau Economique*) and of the first model of the business cycle: *the Chinese despotism*. Last but not least the journey of the colonial administrator and diplomat George Earle Macartney (1737 - 1806) to the Emperor Qianlong (1711 - 1799) may tell many of us *what not to do*.

The purpose of the journey was not easy: to agree on trade with China. The failure of the journey, reluctance to accept the diplomat's gifts by the emperor, including the German planetarium proves the beginning of the superiority of Europe over China from about 1500. The developed China at that time and with its own historical innovation capability reached a saturated level where the interest to others' innovations and innovation in general, went lost. Europe reached the zenith of its success in June 1842.

In the same year in the Czech city of Plzen the production of the famous beer-lager begun, the first opium war (1839 - 1842) ended, England took Labuan in Borneo under its control, the annexation of Hong Kong was completed. China

was forced to pay for the destroyed opium and had to open five of its ports. That unfair contract was (by the law of irony) signed in the city mentioned above, the centre of science, Nanking.

The contracts with the same content can be found in modern history. The associate agreements with the EU, including proposals to Ukraine on trade with the EU, are the continuation of the European colonial tradition. In this tradition it is difficult to find a balance between the rights and interests. There is no place and time for reflection on the development and changes of modern capitalism and consider the importance of historical memory of nations.¹⁵ All this is happening while one hegemony is going to be replaced by another:¹⁶ the USA by China. And everyone is waiting for something. Like in Chekhov's stories. Or like, the three thirsty Chinese monks.

The Euro-Atlantic civilization and through it widespread second globalization are not objectively able to save capitalism. There is a need for reflecting on what is happening and move from aggression and disputes to cooperation and dialogue with other civilizations.

The key characteristics of extreme situations, the high speed, high frequency of change and high uncertainty stand in contradiction to the established and tired bureaucratic capitalism, which is not able act ecologically, efficiently and economically.

The Eurasian and Asian civilizations have all the prerequisites to take bold decisions needed for a bloodless exit out of the large yard of the second globalization because, from a historical point of view they have passed the way that all the countries of the Euro-Atlantic civilization have objectively to pass. A good and long journey.

Conclusion

The result of the reflection on China's history is the renewed respect to Admiral Zheng He (1371 - 1433) and others, including the Chinese statesman, Communist and reformer Deng Xiaoping (1904 - 1997). He put China on the path of market economy and once stated what saves and at the same time challenges the Euro-Atlantic

¹⁴ Campbell, Jan: Kultura výživy a humánní ekonomický model - nářt jednoho z možných východů ze současně krize společnosti, česká verze ISSN 1213-1792

¹⁵ View and compare the definition of Freud: Sigmunda Freuda a iniciativy Historical Truth

¹⁶ History implies that the replacement of economic hegemony is the most sensitive event and period in international relations, during which a war is a very probable solution. Only in the last century because of wars involving the U.S. economic hegemony 160 million people were killed! (Pietro Scaruffi: Wars and Genocides of the 20th Century) and others.

civilization, "... closed doors, it's not our choice." It means be openminded.

The result of the reflection on the history of Russia by the representative of the Eurasian civilization is updated respect for his history and last but not least accounting quotes by the great scientist, V.I. Vernadsky, " ... *All of humanity, taken together, represents a negligible mass of the substance of the planet. The power is not connected with its substance but its brain. In the geological history of the biosphere the great future opens in front of a person if he understands it and does not use his mind and his work for self-destruction.*"¹⁷

The result of the reflection on Europe, the USA weaker brother and member of the Euro-Atlantic civilization is the awareness of own history, success and cycles. Including the confirming fact that there is a possibility for finding a solution for fair allocation (distribution) of scarce (limited) resources on the planet¹⁸ Meaning that we still have the scientific knowledge and experience.

Therefore there are answers to questions alike: *Who could imagine in Europe 30 years ago that China would be the world's largest economy within 50 years? Or who could have imagined in China in 1420 that in the next 500 years the average Englishman would be nine times richer than the Chinese? And about Russia? Who among residents in Europe could have imagined 10 years ago that Russia would again play a leading role in the rescue of Europe in the chain of wars in the areas of European interests? Who can imagine the near future of the multipolar world?*

Any reflection and self-reflection form the base of integration, programming and meta-programming, helping to understand that healthy competition means act ecologically, efficiently and economically and to live peacefully.¹⁹

Working ethics and morality in the sense of Kant's imperative²⁰ can keep under control potentially destabilizing forces of the part of the

society during the process of change as critical thinking does not allow fall into trap of pathological science.²¹

In this sense, a modern European science and education should begin develop a science which does not exist. A science of conducting a peace²² It would complement the old science of conducting a war. Comparing this two more humane societies and world could appear without cat footprints.

LITERATURE

1. Lao She. Selected works: Collection. Translated from Chinese / / Comp. and ed. by A.A. Fayngar, Foreword by N. T. Fedorenko. - Moscow: Raduga, 1982. – 512 p. (Masters of modern prose)

2. Lao She. Selected Works / Comp. by E. Rozhdestvenskaya-Molchanova; Foreword by V. Sorokin. - Moscow: Khudozestvennaya literatura, 1991. - 703 p. ISBN 5-280-01338-2

3. Lao She. *Cat Country a Satirical Novel of China in the 1930's* / / "Library of contemporary fiction." Vol. 23 (Anthology) / Translated from Chinese by V. Semanov - M: Molodaya gvardiya, 1972. – p.p. 149-269.

4. Campbell J., World Economy - cycles, crises and solutions on the ideas of V.I. Vernadsky, Donetsk, 2014

5. *Cat Country a Satirical Novel of China in the 1930's*. Translated by William A. Lyell. Columbus: Ohio State University Press, 1970. Republished - Melbourne: Penguin Group, 2013

6. Mihola, J., Vlach, M, J., Campbell, J., 2012 Implications of the Quantisation of Production Factors, Acta Oeconomica Universitatis Se-lye

7. Vernadsky, V.I., 1945 The biosphere and the noosphere. Am Sci

8. Kant, I., 1794 Kritik der reinen Vernunft. Suhrkamp, Ffm, ISBN 3-518-27655-7

9. Brentano, L., 1908 Versuch einer Theo-

¹⁷ Biosphere and Noosphere. Collection of scientific papers by V.I. Vernadsky, Moscow, 2001, p.174

¹⁸ Mihola J., Vlach M., Campbell J., Implications of the quantisation of production factors, Acta Oeconomica,1, 2012, No 1.

¹⁹ Essay by Jared Diamond (1937), How to Get Rich, or works by Roberta Fogel (a) (1926), Escape from Hunger or the economic historian Joel Mokyr (a) (1974), Level of Riches, or the British expert on India and the Far East John Keay (1941), China: A History, by providing additional information.

²⁰ Want to earn a lot, be ready to lose a lot or everything.

²¹ Lungmair, Irving: During a 1953 colloquium at the Knolls Research Laboratory Langmuir said a pathological science is an area of research that simply will not "go away"— long after it was given up on as 'false' by the majority of scientists in the field. He called pathological science "the science of things that aren't so".

²² Paxology: from "Pax", a Latin name for "world" and "logie" a Greek suffix meaning „science“. Paxology includes an *ideal concept* which is essentially global.

rie der Bedürfnisse, Munich (in German)

10. Murray, Charles: „*Human Accomplishment: The Pursuit of Excellence in the Arts and Sciences, 800 BC to 1950*, ISBN 978-0060192471

11. Döbeli, Rolf: *Die Kunst des klaren Denkens*, ISBN 978-3-446-42682-5

12. Smith, Adam: *The Theory of Moral Sentiments*

13. Vernon L. Smith: *The Two Faces of Adam Smith*, Southern Economic Journal, 65(1)

14. Smith, Adam: *An Inquiry into the Cause of the Wealth of Nations* (1776)

15. Hobbes, Thomas: *Leviathan XIII "Chapter XIII"*

16. Bouthoul: *A List of the 366 Major Armed Conflicts of the period 1740-1974*, Peace Research (1978)

ДҮНИЕЛІК КРИЗИС ЖӘНЕ ЖЕҢУ ЖОЛДАРЫ

Мақалада глобалді дағдарыстың айналымдардың, диагностикалардың

салыстыруы тура келіп жатыр, осы үлгілер 2014 жылыда қаңтарда Донецк қаласында конференцияда көрсеткен. Қытай кәсіпкерлік және көркемөнер арасында қазіргі қатынастар мысалда дағдарыстан шығу жолдары көрсетілген.

Түйін сөздер: глобалді дағдарыс, синтез, кірігу, білім, дәстүрлі құндылықтар.

МИРОВОЙ КРИЗИС И ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ

В статье приводится сравнение циклов, диагностика глобального кризиса, используется пример функций банков, которые были представлены на конференции в Донецке в январе 2014 года. На примере современных отношений между (китайским) бизнесом и искусством показаны пути выхода из кризиса.

Ключевые слова: глобальный кризис, синтез, интеграция, образование, традиционные ценности.

УДК 637.072

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ТОВАРОВЕДНОЙ ОЦЕНКИ ПОЛУКОПЧЕНОЙ КОЛБАСЫ «АРМАВИРСКАЯ», РЕАЛИЗУЕМОЙ В ТОРГОВО-РОЗНИЧНОЙ СЕТИ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

М.Л. Халявина,
аспирант,

Вятская государственная
сельскохозяйственная академия

Положительные рецензии даны д.э.н. Мишулиной О.В. и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

Одним из важнейших направлений в деятельности предприятия и повышения лояльности покупателей должна быть популяризация использования товароведной оценки качества товаров, в частности исследования продукта лабораторными методами. В ходе товароведной экспертизы полукопченной кол-

басы были проведены органолептическая, физико-химическая, микробиологическая оценки.

Ключевые слова: товароведная оценка качества полукопченных колбас, органолептическая оценка, физико-химическая оценка, микробиологическая безопасность.

Мясная промышленность призвана обеспечивать население страны пищевыми продуктами, являющимися основным источником белков. Проводится большая работа по повышению качества, улучшению и обогащению ассортимента копченых мясных продуктов. В условиях становления и стабилизации российской экономики ключевое значение приобретают вопросы качества и конкурентоспособности продукции отечественного производства.

Исследования покупательского восприятия, проведенные нами на рынке мясной продукции Кировской области, показали, что основными направлениями повышения конкурентоспособности продукции являются: «активная социальная политика», «качество и

безопасность продукции», «контроль и товароведная оценка качества». Мы считаем, что одним из важнейших направлений в деятельности предприятия и повышения лояльности покупателей должна быть популяризация использования товароведной оценки качества товаров, в частности исследования продукта лабораторными методами. Такой подход проведения профессиональных экспертных оценок качества выпускаемых продуктов, поиска современных путей прогнозирования новых товаров, разработки их характеристик с учетом предполагаемых потребностей позволяет предприятию формировать оптимальный ассортимент выпускаемых товаров с учетом, как требований потребителей, так и социально-ответственного маркетинга. Так как основным моментом изучения собственных возможностей промышленного предприятия является характеристика конкурентоспособности производимого товара, под которым следует по-

нимать комплексную оценку его возможностей и степень вероятности продажи на конкурентном рынке в определенные сроки, с учетом аналогичных товаров-конкурентов на рынке в этот момент, то к основным изучаемым факторам отнесем:

1. Качество товара и его соответствие спросу.
2. Экологическую безопасность.
3. Цену изделия.
4. Формы и средства продвижения товара.

В ходе товароведной экспертизы полукопченой колбасы были проведены органолептическая, физико-химическая, микробиологическая оценки.

Органолептическая оценка качества полукопченой колбасы без учета коэффициентов весомости и оценка показателей качества с учетом коэффициента весомости представлена в сводной таблице 1.

Таблица 1. Результаты органолептической оценки показателей качества полукопченой колбасы «Армавирская»

Показатели	КВ	Оценка X + S по образцам продукции без учета КВ, баллы			Оценка единичных показателей ХК по образцам продукции с учетом КВ, баллы		
		№1	№2	№3	№1	№2	№3
Внешний вид	2	5,0	5,0	5,0	10	10	10
Консистенция	4	4,8?0,4	4,8?0,4	5,0	19,8	19,8	20
Вид на разрезе	3	5,0	4,8?0,4	5,0	15	14,4	15
Вкус и запах	11	5,0	4,8?0,4	4,8?0,4	55	52,8	52,8
Комплексный показатель X×КЕП					99,8	97	97,8
Категории качества					Высшая	Высшая	Высшая

По данным оценки внешнего вида все образцы получили наивысшие баллы и полностью отвечают установленным требованиям по данному показателю. Батоны полукопченных колбас имели чистую, сухую поверхность, без повреждений оболочки и какого-либо загрязнения. Наилучший показатель по результатам оценки консистенции был у образца №3, поскольку обладал достаточно плотной и упругой консистенцией. Образцы №1 и №2 набрали по 19,8 балла, так как была выявлена недостаточно плотная консистенция одним дегустатором из дегустационной группы. Согласно полученным результатам экспертизы вида на разрезе полукопченных колбас разных производителей, можно сделать вывод о том, что наилучшие показатели у образцов №3 и

№1, фарш этих колбасных изделий был равномерно перемешан, темно-красного цвета, без серых пятен и пустот, что отвечает требованиям по данному показателю. У образца №2 была выявлена незначительная пустота на разрезе у одного дегустатора из дегустационной группы на исследуемом срезе образца полукопченой колбасы, в результате он получил 14,4 балла из 15 возможных. По органолептическим показателям запаха и вкуса наилучшим из представленных образцов оказался образец №1 с приятным вкусом, с выраженным ароматом пряностей, без посторонних привкуса и запаха, в меру соленый и копченый. По 52,8 балла получили образцы №2,3 явно выраженный вкус чеснока.

По результатам полученных расчетов по оценке показателей качества, полукопченые колбасы «Армавирская» трех производителей Кировской области относятся к высшей категории качества.

В ходе исследования полукопченной колбасы по физико-химическим показателям определялись: массовая доля соли, массовая доля нитрита натрия, массовая доля влаги, показатели свежести и бактериологические исследования (таблица 2).

Таблица 2. Результаты физико-химической оценки полукопченной колбасы «Армавирская» (ГОСТ 9793-74, ГОСТ 29299-92, ГОСТ 9957-73)

	Массовая доля влаги, %		Массовая доля нитрита натрия, %		Массовая доля хлористого натрия, %	
	Факт	Допустимые значения по НД (% не более)	Факт	Допустимые значения по НД (% не более)	Факт	Допустимые значения по НД (% не более)
Образец №1	38	42	0,004	0,005	4,0	4,5
Образец №2	40	42	0,004	0,005	3,8	4,5
Образец №3	36	42	0,0038	0,005	4,0	4,5

Согласно результатам лабораторных исследований массовой доли влаги в исследуемых образцах полукопченных колбас, можно сделать вывод, что все три образца соответствуют требованиям ГОСТ. Исходя из полученных данных о содержании нитрита натрия в представленных образцах, делаем вывод о том, что содержание в пределах допустимой нормы по ГОСТ, что особенно важно, поскольку превышение предельно допустимых содержаний нитрита натрия может отрицательно влиять на здоровье потребителей, вызывая отравления. Поскольку содержание хлористого натрия оказывает влияние на вкусовые достоинства продукта и на длительность хранения, также является важным показателем и, согласно проведенным испытаниям, во всех трех представленных образцах данный показатель соответствует норме.

По результатам физико-химических исследований все три исследуемых образца полностью соответствуют требованиям ГОСТ.

Затем проводили исследования трех образцов полукопченной колбасы «Армавирская» на свежесть, на начало и конец срока реализации:

1. Бактериологическое исследование. В процессе приготовления и последующего хранения колбасных изделий колбасный фарш обсеменяется микроорганизмами, попадающими в него из различных источников. Степень исходной микробной обсемененности колбасного фарша зависит от санитарно-гигиенических условий производства и соблюдения технологических режимов, режимов хранения данного продукта (таблица 3).

Таблица 3. Результаты микробиологической оценки полукопченной колбасы «Армавирская»

Образцы	Показатели			
	КМАФАнМ, КОЕ/г		БГКП	
	Факт	Допустимое значение по НД, не более	Факт	Допустимое значение по НД, не более
Образец №1	1×10^2	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается
Образец №2	1×10^2	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается
Образец №3	1×10^2	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается

Таблицы 3 (продолжение). Результаты микробиологической оценки полукопченной колбасы «Армавирская»

Результаты исследований на конец срока реализации				
Образец №1	1×10^3	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается
Образец №2	1×10^3	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается
Образец №3	1×10^3	1×10^3	Не обнаружено	Не допускается

Согласно полученным данным после проведенного исследования на свежесть рН изучаемых образцов полукопченных колбас соответствовали значениям рН в пределах от 5,0 до 6,8.

«Гигиенические требования к качеству и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов» и являются безопасными для потребителей, однако показатель на конец срока реализации соответствовал предельно допустимому значению.

2. Величина рН исследуемых образцов. Показатель рН колбасных изделий является одним из основных при оценке качества колбасных изделий на свежесть, что оказывает влияние на безопасность для потребителя и формирование потребительских предпочтений на рынке колбасных изделий. По результатам

Затем проводили органолептическую оценку, исследования на свежесть и бактериологические исследования представленных образцов полукопченной колбасы «Армавирская» на конец срока реализации. Оценку проводили по органолептическим показателям и показателям свежести, бактериологическим исследованиям образцов.

Результаты проведенной органолептической оценки трех исследуемых образцов на конец срока реализации представлены в таблице 4.

Таблица 4. Органолептическая оценка показателей качества исследуемых образцов на конец срока реализации

Показатель	Образец №1	Образец №2	Образец №3
1. Внешний вид	Батон с сухой поверхностью, с единичными белыми пятнами на поверхности	Батон с чистой, сухой поверхностью, без пятен, слегка сморщенный	Батоны с сухой поверхностью, с единичными белыми пятнами,
2. Вид фарша на разрезе	Фарш равномерно перемешан, цвет темно-красный, без серых пятен, пустот.	Фарш равномерно перемешан, цвет фарша темно-красный, без серых пятен, пустот.	Фарш равномерно перемешан, цвет фарша - красный, без серых пятен, пустот.
3. Вкус и запах	Свойственные данному виду продукта, с невыраженным ароматом пряностей, копчения, без посторонних привкуса и запаха; вкус соленый.	Свойственные данному виду продукта, с невыраженным ароматом пряностей, копчения, без посторонних привкуса и запаха; вкус в меру соленый.	Свойственные данному виду продукта, с невыраженным ароматом пряностей, копчения и запахом чеснока, без посторонних привкуса и запаха; вкус слегка острый, соленый.
4. Консистенция	Упругая	Упругая	Упругая

Таким образом, в результате проведенной органолептической оценки исследуемых образцов полукопченой колбасы «Армавирская» на конец срока реализации выявлены незначительные изменения в данном продукте, а именно по показателю внешнего вида – у всех трех образцов наблюдали сухую поверхность. У двух образцов №1 и №3 незначительные пятна белого цвета, причиной которых является поваренная соль, которая выкристаллизовалась на поверхности батонков. По виду фарша на разрезе образцы различались интенсивностью окраски от красного до темно-красного, что объясняется более высоким содержанием красителя нитрита натрия. По вкусу и запаху все три образца обладают невыраженным ароматом пряностей, копчения, но без посторонних привкуса и запаха, различались только по солености, причиной тому может служить более высокое содержание соли в образцах №3 и №1. По показателю консистенция отклонений не было выявлено.

КИРОВ ОБЛЫСТЫҢ САУДАЛЫҚ-БӨЛШЕК ЖЕЛПІЕРІНЕ ЖҮЗЕГЕ АСЫРАТЫН ШАЛА ҚАҚТАЛҒАН ШҰЖЫҚТАР «АРМАВИРСКАЯ» ТАУАР БАҒАЛАРДЫҢ НЕГІЗГІ КЕЗЕҢДЕР

Кәсіпорының ең маңызды қызметінің бағыты және сатушылардың деңгейін жоғарлатуда тауар сапасын бағалау дәрептеуі қолдануға тиісті. Шала қақталған шұжықтарға тауар сараптау жүрісте органолептикалық, физикалық - химия, микробиологиялық бағалар өткізілген еді.

Түйін сөздер: шала қақталған шұжықтардың сапалар тауар бағасы, органолептикалық баға, физикалық - химия баға, микробиологиялық қауіпсіздік.

MAIN STAGES OF TRADEMARKS ASSESSMENT SMOKED SAUSAGE "ARMAVIR" IMPLEMENTED IN THE RETAIL CHAIN OF KIROV REGION

Summary: promoting of use of a tovarovedny assessment of quality of goods, in particular product researches by laboratory methods has to be one of the major directions in activity of the enterprise and increase of loyalty of buyers. During tovarovedny examination of half-smoked sausage organoleptic, physical and chemical, microbiological estimates were carried out.

Keywords: tovarovedny assessment of quality of half-smoked sausages, organoleptic assessment, physical and chemical assessment, microbiological safety.



УДК 368.031.33

**МОДЕЛЬ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО
УПРАВЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ
ТРАНСПОРТОМ**

М.Ф. Баймухамедов,
доктор технических наук, профессор,
Костанайский социально-технический универ-
ситет им. академика З. Алдамжар

Положительные рецензии даны

д.э.н. Исмуратовой Г.Б.

и к.э.н. Байманкуловым А.Т.

Статья посвящена формализации со-
стояния инфраструктуры железнодорожной
станции. Предложена математическая мо-
дель управления железнодорожным транс-
портом. Данная модель может быть исполь-
зована при разработке автоматизированной
системы управления деятельностью желез-
нодорожной станции.

Ключевые слова: автоматизация
управления, инфраструктура, железнодорож-
ная станция, модель, вагоны, грузовые пото-
ки.

Автоматизация управления на транс-
порте, в особенности на железнодорожном,
требует вложения огромных средств. Поэтому
нужно четко понимать основные задачи управ-
ления, чтобы получить соответствующую от-
дачу.

Рассмотрим это для железнодорожного
транспорта с общесистемных позиций [1,2].
Управление является функцией состояния.

В общем случае состояние $S(t)$ описы-
вается как:

$$S(t) \equiv \left(\tilde{S}(t), S^\mu(t) \right), \tag{1}$$

где:

$\tilde{S}(t)$ - состояние инфраструктуры;

$S^\mu(t)$ - наполнение инфраструктуры,
т.е. потоки в сети и вагоны (составы) в меж-
операционных простоях.

Выделим состояние и наполнение ин-
фраструктуры:

Состояние инфраструктуры:

$$\tilde{S}(t) \equiv \left(\{U_i(t)\} \{Q_j(t)\} \right) \tag{2}$$

где $U_i(t)$ - пропускная способность
канала в момент t ;

$Q_j(t)$ - вместимость бункера (число
путей в парке и т.п.).

Наполнение инфраструктуры

$$S^\mu \equiv \left(\{u_i(t)\} \{q_j(t)\} \right) \tag{3}$$

где $u_i(t)$ - поток i -го канала;

$q_j(t)$ - заполнение j -го бункера
(число вагонов в парке и т.п.)

Одной из важнейших задач управления
является поддержание устойчивого состояния
системы, то есть ее работоспособности.

$$S^*(t) \equiv \left(\{U_i^*(t)\} \{Q_j^*(t)\} \{u_i^*(t)\} \{q_j(t)\} \right) \tag{4}$$

В устойчивом состоянии система
работает с согласованными технологически-
ми параметрами (величина потоков и число
локомотивов, загрузка сортировочных горок
и др.) [3]

Эффективное управление должно уво-
дить состояние от опасных границ.

Опасные границы:

а) для инфраструктуры:

$$\forall i \left| \underline{U}_i(t) \leq U_i \leq \overline{U}_i, \right.$$

$$\forall j \left| \underline{Q}_j(t) \leq Q_j \leq \overline{Q}_j; \right.$$

$$\forall i \left| \underline{U}_i(t) \leq U_i \leq \overline{U}_i, \right. \tag{5}$$

$$\forall j \left| \underline{Q}_j(t) \leq Q_j \leq \overline{Q}_j; \right.$$

б) для наполнения:

$$\forall i \left| \underline{u}_i(t) \leq u_i \leq \overline{u}_i, \right.$$

$$\forall j \left| \underline{q}_j(t) \leq q_j \leq \overline{q}_j \right. \tag{6}$$

Состояние инфраструктуры – это сово-
купность состояний ее основных элементов

$$U_i(t) \equiv \left(\{S_i^\alpha(t)\} \{S_i^\beta\} \{S_i^\gamma(t)\} \right) \tag{7}$$

где $S_i^\alpha(t)$ - состояние путевого хозяй-

ства;

$S_i^\beta(t)$ - состояние устройств автоматики и связи;

$S_i^\gamma(t)$ - состояние локомотивного хозяйства (возможность обеспечения локомотивами движения на участке), включая расположение локомотивов на полигоне.

Тогда все многообразие управления на железнодорожном транспорте сводится, по сути, к четырем основным типам [4]:

1. $\tilde{Y} \equiv \{\tilde{\gamma}_k\}$ - решения по поддержанию состояния инфраструктуры, близкого к устойчивому,

где $\tilde{\gamma}_k$ - решения по поддержанию путевого хозяйства, устройств автоматики и связи, локомотивного хозяйства, в том числе «переброска» локомотивов.

$$\tilde{Y} \equiv \left\{ \gamma_n^\rho \right\}$$

2. - решения по поддержанию ритмов работы сети, то есть нормативного наполнения инфраструктуры.

$$\tilde{Y} \equiv \left\{ \gamma_m^t \right\}$$

3. - решения по управлению грузопотоками, так как

$$u_i^t(t) \equiv \left\{ u_j^i(t) \right\},$$

где $u_j^i(t)$ - струя грузопотока. Так

что при одном и том же потоке $u_i(t)$ на участке (полигоне) множество грузовых струй

$u_j^i(t)$ может быть разным.

$$\tilde{Y} \equiv \left\{ \gamma_\rho^t \right\}$$

4. - управление потоками

порожняка. Так как порожняк $u_i(t)$ может

состоять из разных струй вагонов $u_q^i(t)$, т.е.

$$u_i(t) \equiv \left\{ u_q^i(t) \right\}$$

И для этих типов необходимо вырабатывать критерии и методы и строить информационную среду.

Разработанную нами модель управления деятельностью железнодорожных станций можно использовать при разработке автоматизированной системы управления железнодорожным транспортом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Акулиничев В.М., Козлов П.А. Проблемы и перспективы использования экономико-математических методов при оптимизации транспортных узлов. // Сб. научн.тр./ Проблемы развития сортировочных станций и узлов. / М.: МИИТ, 1983. - с.13-25.

2. Аврамчук Е.Ф., Вавилов А.А., Емельянов С.В. и др. Технология системного моделирования. - Под ред. Емельянова С.В. - М.: Машиностроение, 1988. - 520 с.

3. Сотников Е.А. Планирование работы станций с использованием ЭВМ. - М.: Транспорт, 1973. - 51 с.

4. Савченко И.Е., Акулиничев В.М. и др. Железнодорожные станции и узлы. - Под ред. Акулиничева В.М. - М.: Транспорт, 1992. - 480 с.

ТЕМІР ЖОЛ КӨЛІКГІНДЕ АВТОМАТТЫ БАСҚАРУ ҮЛГІСІ

Мақала темір жол станциялар инфрақұрылымдар күйлері формализацияның арнаулы. Темір жол көлікпен басқарулар математикалық үлгісі ұсынған. Қолданған үлгі темір жол станцияда қызмет басқаруда автоматты жүйеде әзірлеуге болады.

Түйін сөздер: автоматтандырылған басқару, инфрақұрылым, темір жол станция, үлгі, вагондар, жүк таситын ағындар

AUTOMATED CONTROL MODEL OF RAIL TRANSPORT

Article is devoted to the formalization of the infrastructure of the railway station. A mathematical model of railway administration. This model can be used to develop an automated system management of the railway station.

Keywords: automation management, infrastructure, railway station, model cars, freight flows.

УДК 930.85

ИСТОКИ ЭКОНОМИКО-ЭТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОГО МИРОВОГО ХОЗЯЙСТВА

В. Н. Бутко,

*кандидат технических наук, доцент,
Костанайский социально-технический
университет
им. академика З. Алдамжар*

Положительные рецензии даны

д.э.н. Мишулиной О.В.

и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

*«Можно всё время дурачить некоторых,
можно некоторое время дурачить всех,
но нельзя всё время дурачить всех»
(Авраам Линкольн, 16-й президент США)*

*«Безумие думать,
что злые не творят зла»
лий, римский император)*

В последней трех тысячелетней мировой истории человечества концепция злонравия торжествует. Первоочередная причина этого - антигуманная цель функционирования на Земле тайной мировой концептуальной власти, которая реализует одиозный вариант доктрины глобализации человеческого сообщества на базе кредитно-финансовой системы со ссудным процентом.

Ключевые слова: *концепции добронравия и зло-нравия, гуманистические ценности, надгосударственная концептуальная власть, инструменты управления, чудонацизм, ростовичество.*

В настоящее время без предварительного комплексного решения, с участием всех государств Мира, назревших глобальных проблем невозможен дальнейший устойчивый прогресс ни в одном из них. Это проблемы социально - экономические, этические, экологические и др.[1-4]. Их корни видятся в несоответствии современного фактического мироустройства вызовам времени. Необходим новый подход, новые принципы мышления [2,4,5]. Достигнутый к настоящему времени технико-технологический и научный уровень развития мирового хозяйства уже позволяет применять основные принципы гуманизма по

отношению к каждому человеку мира без исключения, приняв его благополучие и счастье, его гармоничное взаимодействие с природой и Высшим Разумом в качестве единственного критерия развития, как государственных экономик, так и мировой экономики в целом. Несоблюдение же такого подхода и привело к глобальному системному кризису на планете Земля.

Дело в том, что в течение уже более трёх тысяч лет, как показывает ряд источников (в наиболее системной и основательной форме - [1-3,5-9]), на планете Земля идёт и находится в решающей критической стадии борьба двух концепций жизнеустройства:

Концепция ДОБРО-ПРАВИЯ, концепция Богодержавия на Земле: *«...и пусть образуется тогда община из вас, которая будет призывать к добру, побуждать к благу и отвращать от дурного. И станут благоденствовать люди такие»* [Коран:8. С. 64 - 3.104:8.]; *« На место старого буржуазного общества с его классами и классовыми противоположностями приходит ассоциация, в которой свободное развитие каждого является условием свободного развития всех»* [К. Маркс и Ф. Энгельс. Манифест Коммунистической партии. – 10.С. 47; 11, 12];

Концепция САТАНИНСКАЯ, античеловеческая, концепция жизни вопреки Божьему Промыслу, концепция ЗЛО-ПРАВИЯ, когда *«каждый за себя», «живем один раз...», «после нас хоть потоп...»* [5], *«28.12. ...и будешь давать займы многим народам, а сам не будешь брать займы [и будешь господствовать над многими народами, а они над тобою не будут господствовать]»* [13:Второзаконие – 28.12, с. 208-209]. *«60.10. Тогда сыновья иноземцев будут строить стены твои, и цари их – служить тебе; 60.11. И будут открыты врата твои, не будут затворяться ни днём, ни ночью, чтобы приносимо было к тебе достояние народов, и приводимы были цари их. 60.12. Ибо народы и царства, которые не захотят служить тебе, - погибнут, и такие народы совершенно истребятся»* [13:Книга Пророка Исаия – 60.10, 60.11, 60.12, с. 667].

Кроме того, последние 200 лет развитие теории и практики цивилизации привело к осознанию подавляющим большинством человечества необходимости признания на практике ряда первейших базовых гуманистических ценностей [1-4] – **право на жизнь; равенство;** [а если неравенство, то только на

справедливой основе - объективное (природное); по количеству и качеству результатов труда на благо всего общества; по состоянию здоровья и т.п.]; **свободное развитие каждого; справедливость; братство всех людей на земле** и др.

Но если большинство человечества эти ценности принимает, то почему довели мировую ситуацию до системного глобального кризиса, экологического кризиса, тоном в наркотиках, пьянстве, разврате, взятках, внешние силы несправедливо вмешиваются во внутренние дела чужих государств, теряем миллионы людей в войнах и т. д.? При этом государственные власти ни в одной стране до сих пор не могут последовательно реализовать ни один из известных предлагаемых генераций и Высшим Разумом путей гуманизации общества – ни религиозный, ни марксистский [8,10,11,12]. В чём же дело?

Результаты многих исследований показывают [2,4-7,9,20,21], что на самом деле реальное управление любыми государствами осуществляется по главным, стратегическим направлениям не столько юридически оформленной властью (законодательной, исполнительной и т. д.), сколько, **в лучшем случае - внутригосударственной концептуальной властью ; в худшем – внешней – надгосударственной (см. схему).** Если же официальная власть пытается проводить политику альтернативную внешней Концептуальной власти по серьёзным вопросам, она в скором времени, как правило, эту власть теряет и нередко вместе с жизнями своих лидеров (например, президент Франции Де-Голль и многие другие были отстранены от власти «определёнными силами», а Президенты США Авраам Линкольн, Франклин Рузвельт, Джон Кеннеди, а также Владимир Ленин, Премьер Швеции Улоф Пальме, премьер-министр Италии Альдо Моро и многие другие были убиты).

СХЕМА РЕАЛЬНОЙ УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ИЕРАРХИИ ЛЮБОГО ГОСУДАРСТВА [5,6,20,21]:

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ВЛАСТЬ

1. Методология
2. Хронология
3. Идеология
4. Экономика
5. Средства геноцида
6. Военные средства

ПОСРЕДНИЧАЮЩИЕ ЛИДЕРЫ И СТРУКТУРЫ, ПАРТИИ И ДВИЖЕНИЯ

ЮРИДИЧЕСКИ ЗАФИКСИРОВАННАЯ ВЛАСТЬ

Законодательная Исполнительная
Судебная

Концептуальная власть реализуется двояко, как власть идей и как власть людей, владеющих этими идеями [5,6,21]. При этом **подчинение каких-либо органов или структур государства некой концептуальной власти не носит прямого указующего, директивного характера.**

В государстве создаются такие условия, когда каждый, **в меру своего понимания, работает на себя, а в меру непонимания - на того, кто понимает больше. Поэтому повышение меры понимания участников управленческого процесса – основной способ противодействия чуждой концептуальной власти** [5,6,9].

В настоящем исследовании основное внимание уделяется **проблемам надгосударственной (мировой) концептуальной власти. Когда, у кого и с какой целью возникла идея создать такую власть?**

Ответы на эти вопросы, как оказалось, скрыты опасной для её исследователей тайной нескольких тысячелетий. **Истоки современных проблем**, как постепенно выясняется, целесообразно искать в истории не менее трёх-четырёх - тысячелетней давности и, прежде всего - в истории древнего Египта [5-7]: «... для содержательного анализа современной эпохи нужно четко представлять события, начиная, как минимум, от столкновения двух древнеегипетских иерархий Атона и Амона во времена религиозной реформы Эхнатона (1375 – 1358 гг. до н.э.). Именно к этому периоду восходят истоки евро-американской (библейской) концепции управления...» [6,С.37].

Для приоткрытия завесы над этой тайной многие учёные-патриоты и общественные деятели пожертвовали своими жизнями (например – академик Емельянов В. Н. [7], генерал – майор Петров К. П. [6], американский журналист Аарон Руссо [20] и др.). Какие же результаты своих исследований они успели донести до человечества?

В те времена формально Египтом управляли фараоны, однако фактически, закулисно, тайно - древнеегипетские жрецы, монополично владеющие всем комплексом доступных к тому времени мировых знаний о природе и обществе, наиболее важные из которых они тщательно сохраняли в тайне даже от фа-

раонов. В тот период Египет неоднократно приобретал горький опыт безуспешных, в конечном счете, попыток добиться устойчивого благосостояния и безопасности своего общества путём ведения захватнических войн с целью обеспечить себе мировое господство. Поэтому мудрые, но не обременённые особыми моральными принципами жрецы разработали хитроумный долгосрочный стратегический план захвата мирового господства - **концепцию мировой сатанинской власти** («нового мирового порядка», иногда авторство этого плана приписывают третьему иудейскому царю – Соломону - «план Соломона»). **Её суть:** построение на планете Земля глобальной невольничьей цивилизации, **стержнем которой является система ростовщичества.**

Сатанинская концептуальная власть в своих корыстных интересах формирует из людей «толпу», живущую по умысленно сфабрикованным для неё преданиям (историческим мифам, искажённым «Посланиям Высшего Разума», целенаправленно сфабрикованным толкованиям религиозных учений, описаниям жизни «вождей» и т. п.) и рассуждающих так, как им «велят» («советуют») вскормленные этой сатанинской властью и подкупленные ею «авторитеты» [5,6,9,20,21]. По некоторым исследованиям [5-7] план был рассчитан примерно на 3000 лет.

Главные составляющие этого плана древнеегипетских жрецов и их современных потомков (преемников) по захвату мирового господства [5-7,11,13-15]:

1. Доктрина агрессивного паразитизма «расы господ» (в открытом провозглашении [7,13-16] - иудеев – определённой части еврейского народа - последовательных приверженцев идеологии иудаизма, изложенной в соответствующих «священных писаниях» - Ветхом Завете, Торе, Талмуде, Кабалле и др.)¹ за счёт всех остальных народов;

2. Последовательные, убеждённые фанатики – «биороботы» (и их современные потомки) - иудаисты, предки которых были специально для этого предварительно отобраны и подготовлены сорокалетним "путешествием" по Аравийской пустыне во главе с древнееги-

петским жрецом Моисеем. В процессе "путешествия" производилась их систематическая идеологическая обработка по принятой доктрине, с дополнительным использованием медицинского элемента специального назначения. По завершении этого величайшего в мире социологического эксперимента, подготовленные иудаисты были «рассеяны» древнеегипетскими жрецами по всем странам мира для обеспечения в нужные для мировой власти моменты времени «эффекта автосинхронизации» в различных странах, для обеспечения запланированных ею результатов (в процессе выборов, дестабилизации социально-политической обстановки внутри той-или иной страны, подготовки переворотов, революций, проведения нужных законов и т.д.) [5-7];

3. Мировая тайная (в отдельных странах - частично тайная или даже открытая) многоуровневая система масонства, руководимая, по одним данным - чистокровными иудеями – лидерами «золотого миллиарда», по другим – потомками древнеегипетских жрецов и просто очень крупными мировыми финансовыми ростовщиками - банкирами, сосредотачивающими в своих руках любыми средствами основную долю всех мировых благ, и, прежде всего – знаний.

Остановимся кратко на основных инструментах, используемых в этом процессе в течение 3000 лет и в настоящее время. Порядок приоритетов этих инструментов (обобщенного **оружия управления** Мировой концептуальной власти, или **Мирового Предиктора**) по мере убывания мощи этого оружия (*но возрастания его быстроедействия*) выглядит следующим образом [5,6,21]:

1. МЕТОДОЛОГИЧЕСКОЕ - миропонимание, методология. Цели развития, основы управления в вековых масштабах. В словесных формах – Библия (Ветхий Завет), Талмуд, Тора и др. Но может присутствовать и только в подсознании и сознании живущих - в народном эпосе, в сказках, поговорах, в народных песнях, в обычаях, традициях, в общественной нравственности;

2. ХРОНОЛОГИЧЕСКОЕ – формирование информации летописного характера, истории развития, которая бы обеспечивала

¹ В настоящей работе принято следующее разделение понятий: еврей – это любой представитель еврейского народа (включая иудеев); иудей – это еврей - последовательный, убеждённый сторонник (носитель) аморальной, антигуманной иудейской идеологии–иудонацизма. Смысл аналогичных терминов в цитируемых источниках остаётся на совести их авторов.

им управление людьми в соответствии с поставленными целями - Дж. Оруэлл («Год 1984»): «Кто контролирует прошлое, контролирует будущее, а кто контролирует настоящее, тот всевластен над прошлым»;

3. ФАКТОЛОГИЧЕСКОЕ – это идеологический приоритет, на котором с позиции данной концепции формируются: религии, идеологии, «духовные» учения и другие «учения», реализующие определенные линии поведения для различных групп людей, в том числе якобы «противостоящих» друг другу идеологий, политиков, партий, движений, блоков, средств массовой информации, имеющих конечной целью постановку под контроль Мирового Предиктора (Мировой концептуальной власти, Мирового правительства) каждого государства мира;

4. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ- Мировая и государственные системы ростовщичества (кредита). Это выстраивание финансовых схем, позволяющих изымать в пользу *«золотого миллиарда»* создаваемые в сфере материального производства богатства, используя кредитно-финансовую систему со ссудным процентом. Часть награбленного перепадает и тем, кто непосредственно проводит в жизнь этот освященный библейскими законами грабеж методом «культурного сотрудничества»;

5. СРЕДСТВА ГЕНОЦИДА - Подрыв генофонда, ослабление и уничтожение будущих поколений. Первоочередные средства - алкоголь, курение, наркотики, разврат, внедрение в сознание людей ложных ценностей, геновая инженерия и др. Наркотизация населения проводится в обход сознания, через мягкое подталкивание на этот путь внедряемыми в общественное сознание традициями, обычаями, пословицами и поговорками.

НА ЭТОТ «МЯГКИЙ» ВАРИАНТ НАЦЕЛЕНА ПОЧТИ ВСЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ КАНАЛЫ НЫНЕШНИХ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ: «По крайней мере, 4 миллиарда «беспольных едоков» будут истреблены к 2050 году посредством ограниченных войн, организованных эпидемий смертельных быстротекущих болезней и голода» [9.С.90].

6. ВОЕННЫЕ СРЕДСТВА - физическое уничтожение людей и объектов материальной культуры; шантаж; планирование, подготовка и развязывание Мировых и локальных войн, «терроризма», в том числе мирового и т.п. (В последние годы – Афганистан, Кавказ, Ирак, Сирия, Украина, Вьетнам и т.д.). Факты участвовавшего применения этого приоритета свидетельствуют о растущей концептуальной беспомощности Запада («Евро – Американского конгломерата») и о проблемах с ведением агрессии более «тонкими» методами «культурного сотрудничества»[5,6].

Следовательно, для реального управления людьми и общественными процессами необходимо владеть всеми шестью видами соответствующего оружия. Начинается же этот процесс с единообразного понимания глобальной цели развития, которую формирует Предиктор (Предсказатель) на первом приоритете. В данном случае – это захват мирового господства Мировой Концептуальной властью, или мировым Предиктором. Наиболее ярко это выражено в «священных писаниях» иудаизма (Ветхом Завете, Торе, Талмуде и др.), даже тех, которые выборочно переведены на неиудейские языки. «...Незыблемость идеи мирового господства, ...красной нитью проходит через все идеологические и правовые нормы иудаизма. Более того, исходя из этого положения, Талмуд находит, что еврей не подлежит ответственности ни в какой гойской инстанции: “Если вол иудея забодает вола у гоя, тогда иудей не обязан вознаграждать гоя за убыток, но когда наоборот вол гоя пободал еврейского вола, тогда гой обязан возместить иудею убыток, потому что он гой” [7, с. 215; Шулхан-Арух, Хошен га-мишпат, 406, 1, Талмуд, Баба Камма, 37]. «Еврей может и должен клясться во лжи когда гой спрашивают о том есть ли в наших книгах что либо против них» [14: 12.Szaaloth-Utszabot, TheBookOfJoreDia 17].

Согласно своему вероучению, последовательные, убеждённые иудеи считаются «богоизбранным народом», а все остальные народы мира (не признающие идеологию иудаизма - священные писания – Талмуд, Тору и др.) считаются гоями² (иноверцами, акумами, «двуногим скотом», по отношению к которым не должны действовать никакие человеческие этические и правовые нормы поведения): «⁵⁵

² Слово “гой” происходит от древнего индо-европейского глагола “гоити” - жить. Дословно оно означает: “селянин”, “житель”. Раввины придали ему другое, презрительное значение [7.С. 265].

... для нас создал Ты век сей.⁵⁶ О прочих же народах, происшедших от Адама, Ты сказал, что они – ничто...» [13:Ветхий Завет, 3 кн. Ездры – 6.55-6.56 – с. 1020]. Только евреи являются людьми, неевреи — это животные [(Баба Мециа 114а — 114в) Talmud. (1935).SoncinoEdition; 17. С. 363]. «А в городах сих народов, которых Господь, Бог твой, дает тебе во владение, не оставляй в живых ни одной души [13: Ветхий Завет, Второзаконие – 20:16 – с. 201; 17. С. 364]. "Вся собственность других наций принадлежит еврейской нации, которая, следовательно, имеет право воспользоваться ею без каких-либо угрызений совести. Ортодоксальный еврей не обязан соблюдать принципы морали по отношению к людям других народов. Он может действовать вопреки морали, если это выгодно ему или евреям вообще" [18,14:SchultchanAruch, ChoszenHamiszpaz 348]. «Имущество гоя – это незаселённый уголок: кто первый им завладел, тот и хозяин» [Баба батра, 54, 16]. "Разрешается обманывать гоя" [BabhaKaма (113,b); 17.С. 362], евреи могут использовать ложь (увертки) для того, чтобы перехитрить нееврея [Баба Коми 113а) Talmud, BabaKaма. (1935).SoncinoEdition, p.664—665.2; 20]. «Лучшего из гоев убей» [Талмуд, трактат Мельхита].

И.Б. Пранайтис, ксендз, в прошлом профессор еврейского языка в Императорской Римско-Католической академии в СПб, комментирует: «Эта фраза очень часто повторяется в различных еврейских книгах, правда не одними и теми же словами» [18]. Например - «вариации» на эту же тему - [Абодазара, 26, в, Тосафот; (Вавилонский талмуд) FunkAndWagnallsJewishEncyclopedia. (1907).Gentile. NewYork. p.617; Абодазара, 26, в Тосафот], «прежде всего должно истребить повелителей» [«Зогар» (1.219, 6 и пр.)].

«Гой, делающий исследование в области Закона (это прежде всего Ветхий Завет, Талмуд и Каббала - [7])подлежит смерти» [Трактат Санхедрин, 59,а; 15].И «вариации» - [Санхедрин, 69;Talmud, Sanhedrin. (1935).SoncinoEdition, p.400].«Иудей, выдающий тайны Закона гоям, подлежит смерти» [Гилькотакум, 2; Ялкуптадаш, 173; 15; 17.С.363].«Нельзя еврею учить акума (не-иудея) чему-нибудь» – [Талмуд:Иоредеа, 154, 2; «КицурШульханАрух» - <http://www.istok.ru/jews-n-world/Kitsur> - 17. С. 361].

Краеугольный камень иудаизма — ожидаемый приход Мессии. Он даст иудеям все-

мирную царскую власть, две трети гоев будет физически уничтожено, а остальные будут служить иудеям в качестве рабов, причём каждый иудей будет иметь тогда 2800 гойских рабов [Талмуд, Шаббат, 120, 1; Санхедрин, 68, 2; 99, 1; Ян.Шим., 56, 4, с.859] - [7, с. 215]. "... Дозволено испытывать на акуме лекарство, – полезно ли оно?" (Иореде'а 158-1)"[16,17.С.70 (7)]. «Бог отдал евреям весь мир в собственность» [тр. Баба Кама; ШульханАрух, Хошен-Гамишпат, Хага; 16].Вышеприведенные цитаты - лишь небольшие образцы из многочисленных "расистских" замечаний, которыми напичкан Талмуд [7,14-18].

«Для носителей морали «Шулханаруха» неудивительно и то, что множество антиеврейских акций во всем мире постоянно устраиваются самими евреями с провокационной целью, – чтобы дать повод для применения карательных мер против патриотов. В России наиболее известно дело Норинского, который в 1988 г. рассылал угрозы евреям от имени организации «Память», чтобы побудить власти к репрессиям против нее; этому помог его соплеменник главный редактор журнала «Знамя» Г. Бакланов, опубликовавший листовку полумиллионным тиражом, – лишь после этого провокация была раскрыта («Знамя» № 10, 1988; «Правда», 19.11.88; «Комсомольская правда», 24.11.88; «Огонек» № 9, 1989)»[16,17.С.364].

Стравливать одни народы с другими - главное оружие Мировой Концептуальной власти и иудеев в войне, которую они на протяжении веков ведут против человечества. Практические аморальные, антигуманные действия многочисленных последовательных иудеев во многих странах мира на протяжении многих веков в соответствии со своей идеологией (доктриной) вызвали отрицательное отношение ко всем евреям (в том числе и несправедливое в отношении непричастных к идеологии иудаизма) практически у всех не-иудейских народов.

Вот только некоторые соответствующие высказывания (в т.ч. и из Послания Высшего Разума) великих людей и религиозных деятелей, живших в разных странах и в разные эпохи: «За нечестивость иудеев, а также за то, что сбивали они многих с пути Господа⁴, - [за всё это]запретили Мы иудеям яства, которые прежде были дозволены им. Уготовили Мы неверным из числа иудеев наказание мучительное за то, что брали они лихву, хотя было это запрещено им¹ (¹Речь

идёт о ростовщическом проценте), и расточали имущество людей без права на то» [Коран: 8, с.98: 4:160 – 161];

АБД-АЛЬ-КВАДИР АЛЬ-ДЖИЛАНИ /1077-1166/ крупнейший суфий-проповедник, мусульманский ученый: «Иудеи, которые живут рассеянными во всём мире, но всё же крепко держатся друг друга — хитрые, полные ненависти к людям и опасные существа, с которыми надо обращаться, как с ядовитой змеей, так как если позволить ей хотя бы на мгновение поднять голову, она непременно укусит, а укус её, безусловно, смертельный»;

СВ. ФОМА АКВИНСКИЙ /1225-1274/ средневековый католический философ: «Евреям не должно быть позволено иметь то, что они приобрели путём ростовщичества от других. Было бы лучше, если бы они работали, дабы честно зарабатывать на жизнь»;

МАРТИН ЛЮТЕР /1483-1546/ церковный реформатор, основатель лютеранства. "Произведения Лютера": «...Солнце никогда ещё не освещало более кровавого и мстительного народа... которые есть и будут жадными, на что указывает их проклятое Богом ростовщичество. Они утешают себя тем, что, когда придет Мессия, то он соберет и разделит золото и серебро всего мира между ними. Должны быть уничтожены их молитвенники и книги Талмуда, которые учат их безбожью, лжи, кощунству»;

Папа КЛИМЕНТ VIII /1592-1605/: «Весь мир страдает от ростовщичества евреев, их монополии и надувательств. Они кинули много несчастных людей в состояние нищеты, особенно крестьян, рабочих и бедняков»;

БЕНДЖАМИН ФРАНКЛИН /1706-1790/ американский физик и политический деятель. Из выступления при обсуждении Конституции США в 1787 г.: «Во всех странах, где евреи поселились в большом количестве, они понизили их нравственный уровень, коммерческую честность, изолируют себя и не поддаются ассимиляции. Они осмеивали и пытались подорвать христианскую религию. Они учредили государство в государстве и в случае оппозиции к ним, стремятся смертельно задушить страну в финансовом отношении. Если мы, путём Конституции, не исключим их /из Соединённых Штатов/, то менее чем через двести лет они ринутся в большом количестве, возьмут верх, проглотят страну и изменят форму нашего правления. Если вы не исключите их, то менее чем через двести

лет наши потомки будут работать на их полях, чтобы снабжать их пропитанием, в то время, как евреи будут потирать себе руки в меняльных конторах. Я вас предупреждаю, господа, что если вы не исключите евреев навсегда, ваши дети будут проклинать вас в ваших гробах»;

В.Н.ТАТИЩЕВ /1686-1750/русский историк и государственный деятель. Санкт-Петербург, 1795 год: «Добавить весьма надобно о пагубнейшей вредности ...иуд предателей всесветных, дабы полное изъяснение дать причин их изгнания из России общим определением всех князей русских в 1113 году, а не то доброхотных читателей может ложное мнение о жидях образоваться. Изгнаны они, иуды, из России за великие и злые душегубства убийства ядом лучших людей, людей русских. Распространение отравных зелий и тяжких смертельных заразительных болезней всяческими хитроковарными способами, за разложения, кои они в государственное дело вносят. А поскольку ни совести, ни чести, ни правды у жидов и в помине нет, то впускать их обратно в Россию — деяние, много хуже государственной измены. Маю я, что государство или республика, где жидов зело много, быстро к упадку или гибели придут»;

МАРИЯ ТЕРЕЗИЯ /1717-1780/ австрийская императрица. Послание придворной канцелярии в 1747 г.: «Я не знаю более вредной для государства чумы, чем этот народ, вследствие его умения путём обмана, ростовщичества и денежных сделок доводить людей до нищенства и заниматься всеми теми делами, которые вызывают отвращение всякого честного человека. Следовательно, по возможности, они будут перемещены и изгнаны отсюда»;

ФРАНС ЛИСТ /1811-1886/венгерский пианист и композитор: «Еврей продолжает монополизировать деньги и высвобождает горло государства или удушает его высвобождением или натяжением его финансовых струн... Он оснастил себя механизмом прессы, используемым, чтобы разрушать основания общества. Он у корня... всякого предприятия, которое будет крушить, прежде всего, троны, потом алтари и, наконец, гражданский порядок... Настанет день, когда для всех народов, среди которых живут жиды, вопрос об их поголовном изгнании, станет вопросом жизни или смерти, здоровья или хронической болезни, мирного жития или же вечной социальной лихорадки»;

ЧАРЛЬЗ НЬЮДИГЕЙТ /1816-1887/ английский политический деятель, член Палаты Представителей. Из речи 22 марта 1858 года: «Я не верю, что еврей может быть хорошим членом Палаты Представителей, ибо он прямой последователь Талмуда, тенденции которого аморальны, антисоциальны и антинациональны. Евреи прямо и косвенно вызывают агитации и революции. Они способствовали разорению и нищете подобных им творений безнравственными и лукавыми уловками. Причина ненависти к ним лежит в характере цу-даизма, который объединяет своих приверженцев на аморальных основах»;

ЭРНСТ РЕНАН /1823-1892/ французский историк и философ. Из книги "Антихрист": «В восточной Европе еврей подобен раку, медленно въедающемуся в самое тело другой нации. Эксплуатация других людей — это его цель. ...Антисемитизм отнюдь не является "признаком некультурности", а, наоборот, одареннейшие и культурнейшие люди всех времён и всех народов, соприкасавшиеся с еврейством, были убеждёнными антисемитами. Антисемитизм всегда был отличительным признаком просвещённых умов»;

ПАУЛЬ де ЛАГАРД /1827-1891/ немецкий языковед-востоковед, профессор Геттингенского университета: «Это чуждое тело вызывает в живых организмах других наций болезни, гниение и смерть. Жиды чужды европейским народам и как чужаки приносят с собой только разложение. ...Я бы отнял у жидов раньше всего то, чем они сильны, а именно — деньги»;

К.П.ПОБЕДНОСЦЕВ /1827-1907/ государственный деятель РОССИИ, обер-прокурор Синода: «Они /жиды/ всё заполонили, всё подточили, однако за них дух века сего. Они в корню революционно-социального движения и царевбийства, они владеют периодической печатью, у них в руках денежный рынок, к ним попадает в денежное рабство масса народная, они управляют и началами нынешней науки, стремящейся стать вне христианства. И за всем тем — чуть поднимается вопрос об них, поднимается хор голосов во имя якобы цивилизации и терпимости, т.е. равнодушия к вере»;

ЕВГЕНИЙ ДЮРИНГ /1833-1921/ немецкий философ, приват-доцент Берлинского университета: «Враждебность, питаемая жидами с незапамятных времён ко всем остальным народам, носит интернациональный характер, а потому и решение жидовского вопроса лежит на обязанности всех госу-

дарств. Жиды угрожают не тому или иному народу в отдельности, а всему человечеству»;

МОБУЧУМ ОКУМА СИГЭНОБУ /1838-1922/ премьер-министр Японии: «Это племя ...повсюду, куда оно ни приходит, старается разрушить чувство патриотизма, растлеывая человеческие умы. Евреи стремятся создать всемирную республику, тогда они будут властелинами мира. Мы более всего на свете боимся евреев и не пускаем их к себе. Мы видим, как они завладели Америкой и Европой. Можно сказать, что в их руках скопились все богатства мира. Война в значительной степени зависит от евреев, благодаря скоплению капиталов в их руках. Они играют мировыми рынками, как мячиками. Мы это увидели во время войны. Россия была сильна и крепка духом, пока её не расшатали евреи; евреи разрушают Россию, они расшатали её устой патриотизма. Они разрушили и Францию, и другие европейские государства»;

ЭМИЛЬ ЗОЛЯ /1840-1902/ французский писатель. Из книги "Nouvelle Campagne", 1896 год: «Эта проклятая раса, ...живущая паразитом среди наций, притворяющаяся, что признаёт их законы, но послушная в действительности лишь своему богу Грабежа, Крови и Ненависти, выполняющая повсюду хищную миссию завоевания, которую возложил на неё этот бог, устраивающаяся в каждом народе, как паук посредине своих сетей, чтобы подстергать свои жертвы, высасывать кровь из всех, жиреть за счёт чужих жизней!» [19].

Однако недостаток большинства вышеприведенных высказываний, применительно к настоящему времени, видится в том, что они должны относиться только к убеждённым иудеонацистам, а не ко всем евреям, существенная часть которых к настоящему времени не поддерживает идеологию иудаизма. Об этом свидетельствуют, например, факты, отмеченные в источнике [16].

ВЫВОДЫ:

В последней трехтысячелетней мировой истории человечества концепция злонравия торжествует. Первоочередная причина этого - антигуманная цель функционирования на Земле тайной мировой концептуальной власти, которая реализует одиозный вариант доктрины глобализации человеческого сообщества;

В предыдущее столетие и в настоящее время особенно активизировались мировой концептуальной властью последние три инструмента её оружия управления - небывалая концентрация (монополизация) мировых ка-

питалов за счёт прямого и косвенного грабежа большинства стран Мира; подрыв генофонда человечества, ослабление и уничтожение будущих поколений путём наркотизации, алкоголизации, курения, пропаганды разврата, генной инженерии и др.; военные средства – тщательное планирование и циничная организация мировых и локальных войн, а также «мирового терроризма» (в частности – в СССР, в Италии, на Балканах, в Ираке, Грузии, Сирии, Украине, во Вьетнаме и т.д.);

Иудаизм по существу является идеологией иудонацизма и угрожает существованию подавляющего большинства человечества. Поэтому он должен быть запрещен в мировом масштабе мировым сообществом.

Характеристика мировой системы маонства ввиду её особой сложности требует отдельного рассмотрения.

ЛИТЕРАТУРА

1.Семенов В.С. Уроки XX века и путь в XXI век: (социально-филос. анализ и прогноз). — М., 2000г. —С.316.

2.Тоффлер Э. Третья волна: Пер. с англ.. — Москва: АСТ, 2002. —С. 781.

3.Бутко В. Н. Проблемы теории и практики цивилизации //Ж. «Проблемы права и экономики (Международный научный журнал)». — Костанай-Екатеринбург - Гренобль: КСТУ, 2012, вып. 4, №4. — С. 7-14.

4.Слейтер Р. — Джордж Сорос: жизнь, идеи и сила величайшего инвестора в мире / пер. с англ. Н. Яцюк /. Москва: Эксмо, 2011. — С.352 .

5.Мёртвая вода (От “социологии” к жизнеречению) — ч.1 (Историко-философский очерк) — 490 с.; ч.2 (Вписание) — 505 с. — Китеж-Державный град России, 2003-2004г.г. - http://dotu.ru/files/2004/06/20040321-M_voda_tom-2.mobi.

6.Петров К. П. Тайна Концептуальной Власти. — Новосибирск, 2000 г.- 104. с. - <http://razom.znaimo.com.ua/docs/191/index-24189-1.html>.

7.Емельянов В. Н. Десионизация. — М.: «Русская Правда», 2001. —С. 760. - <http://www.litmir.net/br/b=118083>.

8.Коран. Перевод с арабского и комментарий М.-Н. О. Османова. — Санкт-Петербург: «Издательство «ДИЛЯ», 2013. —С. 576.

9.Колеман Джон Комитет 300. Тайны мирового правительства, 141 с. - http://modernlib.ru/books/koleman_dzhon/komitet_300/read_19/.

10.К. Маркс и Ф. Энгельс. Манифест

Коммунистической партии. — М.: Политиздат, 1971. —С. 64.

11.Бутко В. Н. Обесценивает ли история СССР экономико – методологическое значение марксизма./ “Проблемы права и экономики” (Международный научный журнал), выпуск 2, №1-2, 2011. С.74-80.

12. Бутко В. Н. Принципиальные экономико–этические аспекты отличия марксизма от большевизма/Материалы Международной научно-практической конференции «Алдамжаровские чтения-2013». — Костанай: КСТУ, 2013. С. 79-86.

13.Библия (Книги Священного писания Ветхого и Нового Завета) //Российское библейское общество. — М.: ОАО «Можайский полиграфический комбинат», 2013.—С.1296.

14.Талмуд – цитаты: <http://antisionism.info/Talmud-tsitati-241.html> - <http://slavyanskayarus.wordpress.com/2014/04/10/>.

15.Владимиров В. В. - В помощь изучающему Талмуд - <http://forum-msk.org/material/society/1669.html> - 29.07.2005.

16.Назаров М.В. Жить без страха иудейска! Но со страхом Божиим. — Москва: "Русская идея", http://rusprav.org/biblioteka/ZBSI/_title.htm [25.06.2009].

17.ОБРАЩЕНИЕ к Генеральному прокурору РФ В. В. Устинову в связи с усилившимся применением к русским патриотам ст.282 УК РФ о «возбуждении национальной розни» по отношению к евреям» [16.С.359... 375].

18.Преподобный И. Б. Пранаитис - Разоблаченный Талмуд, Санкт-Петербург,1896.

19.Высказывания великих людей о евреях //Объединённый Русский форум, 25.11.2011 – rusforce.org/showthread.php?t=9606.

20.Тайны Масонов 2013 (Вы должны знать это!) - <http://best-doc-online.ru/taunyu-imify/577-taunyu-masonov-2013-vy-dolzheny-znat-eto-smotret-onlayn.html>.

21.Ефимов. Лекция для сотрудников ФСБ. «Управление миром» - http://www.asgard.lv/2010/03/03/лекция_для_сотрудников_ФСБ_управления.

ҚАЗІРГІ ДҮНИЕЛІК ШАРУАШЫЛЫҚТАРДЫҢ ЭКОНОМИКО-ӘДЕП МӘСЕЛІЛЕРДІҢ БАСТАУЛАР

Адам баласыларға соңғы үш мың жылдық дүниелік тарихте жаман мінезділіккелер тұжырымдамасы марапаттанып жатыр. Бірінші кезекті себеп бұл - құпия дүниелік концептуалды өкіметтерге Жерде жұмыс жасаулар

антигуманная мақсаты, қарыз пайызбен несие-қаржы жүйелерге базасыда адамгершілік бірлестіктер ғаламдандудың доктриналар жексұрын нұсқауды іске асырады.

Түйін сөздер: тұжырымдамалар жақсылық және зұлымдық, гуманистік құндылық, мемлекеттік емес концептуалды өкімет, басқару құралдар, иудонацизм, өсім алушылық.

THE ORIGINS OF ECONOMIC AND ETHICAL ISSUES OF THE MODERN WORLD

ECONOMY

In the last three thousand years of world history of mankind concept sleeve triumphs. The primary reason for this is inhumane goal functioning on Earth mystery of world conceptual power, which implements odious version of the doctrine of globalization human community on the basis of the credit-financial system with lending rates.

Keywords: concept welcome-Navia and evil-Navia, humanistic values, supranational conceptual power, management tools, idealism, usury.



УДК 930.85

ИСТОКИ И ПУТИ РЕШЕНИЯ ЭКОНОМИКО - ЭТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОГО МИРОВОГО ХОЗЯЙСТВА

В. Н. Бутко,
кандидат технических наук, доцент,
Костанайский социально-технический университет
им. академика З. Алдамжар

Положительные рецензии даны
д.э.н. Мишулиной О.В.
и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.

«ЛЮДИ, Я ЛЮБИЛ ВАС.
БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ!»
(Юлиус Фучик)

«Наука в развращенном человеке
есть лютное оружие делать зло»
(Д. И. Фонвизин)

«Во все времена, а сейчас тем более чем
когда-либо, миром правят в первую очередь
тайные общества»

"В политике ничего не происходит случайно.
Если что-то случилось,
то так было задумано"
(Президент США Теодор Рузвельт [1,2,3])

" Существует тайная международная политическая организация, которая неустанно работает при посредстве своего психологического аппарата, в то время как всё человечество, которое должно было бы бодрствовать, находится в глубоком сне"
(Автопромышленник Генри Форд [2,3])

Определяющее влияние на мировое хозяйство оказывает протекающий на протяжении последних более трёх тысяч лет процесс постепенного захвата мирового господства и построения «Нового Мирового Порядка» тайной Мировой Концептуальной властью. Третьей составляющей плана, по которому протекает этот процесс, как было установлено в предыдущей работе, является мировая система масонства. В настоящей работе рассматривается суть этой системы и некоторые пути решения возникающих при этом проблем.

Ключевые слова: гуманистические ценности, масонство, иудонацизм, внешняя и внутренняя концептуальная власть, инструменты управления, идеология, психология.

Состояние и перспективы развития современного мирового хозяйства напрямую связаны с глобальными социально-экономическими и этико-политическими процессами, протекающими в Мире. Как установ-

лено целым рядом исследований [4,1,2,5,6,7,8,9,10,11,12 и др.], определяющим до настоящего времени является протекающий на планете на протяжении последних более трёх тысяч лет процесс постепенного захвата мирового господства и построения «Нового Мирового Порядка» тайной Мировой Концептуальной властью (в разных интерпретациях - лидерами «Золотой пирамиды», Комитетом 300, «Теневым Мировым правительством» и др.). В этом процессе, как было установлено ранее [13], **третьей составляющей плана древнеегипетских жрецов и их современных потомков (преемников) является мировая тайная (в отдельных странах - частично тайная) многоуровневая система масонства**, руководимая, по одним данным - чистокровными иудеями – лидерами «золотой пирамиды», по другим – потомками древнеегипетских жрецов и просто очень крупными мировыми финансовыми ростовщиками - банкирами, сосредотачивающими в своих руках любыми средствами основную долю всех мировых благ, **и, прежде всего – знаний**. Попробуем разобраться в сути мировой масонской системы.

Многие ангажированные или поверхностные исследования и источники представляют масонство как сложное, бессистемное, децентрализованное в мировом масштабе, как полезное или, по крайней мере, безобидное явление с элементами чуть-ли ни «детской игры», как стремление реализовать гуманистические мечты человечества, решить его назревшие проблемы (например - [4]). Однако с учётом ранее рассмотренной информации [13], истоки, причины и цели такого массового представления о масонстве становятся понятными. Тем более что независимые, более глубокие, объективные исследования обнаруживают в феномене масонства дьявольски изощрённый, тонкий, зло-гениальный инструмент постановки под контроль тайной мировой власти всего человечества во всём многообразии его социально-политических слоёв, интересов, партий, движений и т.п. Поистине феномен масонства соответствует сатанинской изощрённости и злой мудрости древнеегипетских жрецов, иерофантов и их современных преемников, один из идеальных образцов реализации одного из главных принципов тайной ми-

ровой концептуальной власти – *«единство в многообразии»*. Эта система обеспечивает такой эффект, когда каждый в меру своего понимания реализует свои цели (гуманистические, экологические, научные, амбициозные, карьеристские и т.д.), а в меру своего непонимания – работает, в конечном счете, на реализацию **главной цели лидеров «золотой пирамиды» – создание единой мировой невольничьей цивилизации.**

Скрытость конечной цели и практикуемых дьявольских методов этой единой мировой масонской системы приводит к тому, что многие благороднейшие, авторитетные, порядочные, достойные люди (писатели, учёные, даже отдельные политики и т.д.) были и есть масоны, наивно веря в человеколюбие этой системы. Мало того, многие из них фактически не сделали ничего плохого против человечества и человечности, эта система даже помогла им достичь определённых локальных положительных результатов (в сфере науки, писательской деятельности, экологии, защиты прав отдельных людей и т.д.). Однако это тот случай, когда полученный локальный результат не оправдывает средств его получения.

Дело в том, что **авторитет, реальные заслуги, известность этих людей помогает маскировать перед человечеством истинное лицо, суть этой дьявольски изощрённой мировой масонской системы, её истинные цели и методы**³: **«МАСОНСТВО (франкмасонство) (от франц. franc maçon – вольный каменщик). Масонство во всех его проявлениях — тайное преступное сообщество, преследующее цель достижения мирового господства на началах иудаистского учения об избранном народе»** [10]. **«Масонство было создано как определённый механизм управления обществом с помощью некоторых (большой частью тайных) организаций.**

*Основных задач у масонства три: первая - это **скрыть чисто еврейский шовинистический характер управления во всех христианских странах.***

*Вторая - **привлечь в нижнюю структуру еврейского управления холуев из неевреев.***

*Третья - **обеспечить скрытность и неясность единого управления.** ...когда на-*

³ В настоящей работе принято следующее разделение понятий: еврей – это любой представитель еврейского народа (включая иудеев); иудей – это еврей - последовательный, убеждённый сторонник (носитель) аморальной, антигуманной иудейской идеологии – иудонацизма. Смысл аналогичных терминов в цитируемых источниках, а так же использование в них термина «жид» остаётся на совести их авторов.

род видит над собой национального лидера, у него не возникает отрицательных эмоций. А то, что этот национальный лидер всего лишь управляемая марионетка в руках жидократии, этого не видно. Более того, часто бесструктурное управление лидером носит настолько скрытый характер, что и сам гойский лидер может не ощущать себя марионеткой.

За счёт масонства еврейская оккупация всех народов христианского мира явно не видна и не понятна широкой общественности. При всём разнообразии масонских организаций и их кажущейся независимости все масонские организации объединены в единое целое, в единую пирамиду управления. Масонские организации могут носить самые красивые названия, могут декларировать самые гуманные и человеческие цели, но истинная суть масонства всегда одна. МАСОНСТВО - ЭТО ВСЕГДА МАФИЯ. Только с нижнего 1-го уровня до 33-го уровня - это МЕЖДУНАРОДНАЯ мафия, уровни с 1-го до 66-го - это ЕВРЕЙСКАЯ мафия, а уровни с 1-го до 99-го - ЛЕВИТСКАЯ мафия. А ещё выше - ОККУЛЬТНЫЕ САТАНИНСКИЕ СТРУКТУРЫ. То есть нееврей может быть масоном от 1-го до 33-го градуса. Еврей - масоном от 1-го до 66-го градуса. Левит - от 1-го до 99-го градуса.

Структура современного масонства подобна структуре древнего египетского жречества и в полном виде имеет вид следующей пирамиды управления: (Всевидящее око); 22 иерофита (окультиные силы); 67 до 99 Золотая пирамида (левиты, раввины); 34 до 66 Тайные степени посвящения; 33 Суверен Генерал / Великий Инспектор (Международная мафия); РАСОВЫЙ БАРЬЕР (ВЫШЕ ГОЯМ ХОДА НЕТ); 32 Принц Королевской тайны; 31 Великий инспектор инквизитор командор...; 3 Мастер; 2 Подмастерье; 1 Ученик; 0 Христиане различных толкований и сект, кружки сионизированной йоги, спиритизма и оккультизма, кружки языка Эсперанто, пацифисты и т.д. Христианство и другие группы 0-го уровня сами по себе не являются частью масонства. Они служат массовой базой для вербовки масонских кадров.

По иудейскому замыслу гой-масоны должны играть среди непосвящённых гоев или профанов роль незримых идеологических вождей, которые незаметно для прочих гоев должны исподволь формировать их сознание и общественное мнение в выгодном направлении. ...Масоны могут участвовать в

самых разных по названию и по декларируемым принципам организациях. Часто используются такие вывески, как, например, общества борьбы с пьянством, и другие ...Как-то из этих организаций могут быть открытыми, какие-то тайными, но реальная деятельность масонов всегда тайная и скрытая и никогда не соответствует их декларациям.

Вся масонская пирамида делится на 5 групп: 1 Группа. Ступень 0. Цвет белый. Все виды христианства; 2 Группа. Ступень 1-3. Цвет голубой. Иоанново масонство; 3 Группа. Ступень 1-7. Цвет красный. Андреево масонство; 4 Группа. Ступень 1-33. Цвет чёрный и белый. Шотландское масонство; 5 Группа. Ступень 34-99. Золотая пирамида. Иудейская пирамида. Процедура посвящения в масоны может быть разной. По полной схеме эта процедура представляет собой мистический спектакль на основе иудаистской «Легенды об Адонираме». Один из основных принципов масонства - это принцип невидимых начальников, которым каждый масон даёт клятву беспрекословного подчинения. ...масоны любых ступеней никогда полностью не представляют своё место в масонской иерархии. Они знают только то, что внизу и непосредственно вышший уровень.

На первых ступенях масонства ничего особо страшного не делается, и масон-новичку все рассказы о масонских преступлениях и масонском сатанизме кажутся сказками. О полной структуре масонской пирамиды масоны внизу не догадываются, и им кажется, что они играют собственную и благородную роль. Благонамеренные глупцы нижних степеней ищут в масонстве демократии, свободы, равенства и братства ... Но чего бы они ни искали, они бессознательно работают на жидократию и сатану. Конечно, не надо упрощать ситуацию, она сложнее. Не всё то, что придумано масонами, это обман. В нижние степени масонства попадают и нормальные ничего не подозревающие люди, которые стремятся реализовать свои идеи. Хорошая идея прав человека придумана масонами, но от этого она не становится плохой. Это сейчас её стараются использовать для вмешательства во внутренние дела других государств... Но по мере подъёма по масонским ступеням масоны всё больше замазываются преступлениями. Выход из масонства, особенно с высоких степеней, живым не предусматривается. В масонство есть только вход... У масонства множество сим-

волов, но главных - два. Общий символ мирового масонства - пятиугольная звезда (пентаграмма). И большая государственная печать всемирного масонства - шестиугольная звезда с цифрами 6 в каждом луче этой звезды. Эти шестёрки дважды задают число зверя 666 (Откр. 13:18).

Масоны себя считают элитой, а всех непосвящённых - профанами и толпой, однако сами всегда являются профанами и одурачиваемыми людьми. По мере продвижения вверх по пирамиде, знания, которые им даются на новом уровне, часто противоположны тем, которые давались внизу. И эта сатанинская игра «в наоборот» никогда не кончается. Таким образом, масоны всегда находятся в состоянии ложного знания, в состоянии дураков. ...их высший властитель Люцифер-сатана - лжец и отец лжи. ...так правит сатана - с помощью бесконечной лжи, обмана и насилия, даже по отношению к своим холуям. 90% масонов не имеют ни малейшего представления о замыслах их высших руководителей.

Иллюминаты являются высшей частью золотой пирамиды. ...ТАЙНЫЕ МАСОНСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ИХ ХОЗЯЕВА ЯВЛЯЮТСЯ ИСТИННОЙ ПРИЧИНОЙ ВСЕХ РЕВОЛЮЦИЙ И ВСЕХ МИРОВЫХ ВОЙН. Об этом можно почитать, например, в (40-42 и 61). В КРИТИЧЕСКИХ СИТУАЦИЯХ ПО КОМАНДЕ СВЫШЕ МАСОНЫ ВСЕХ УРОВНЕЙ НАЧИНАЮТ ЕДИНУЮ КАМПАНИЮ. [Современный пример – Западные делегации (США, Великобритания, Франция и др.) заблокировали в СБ ООН предложенный Россией проект заявления с осуждением нападения на российское посольство в Киеве 14 июня 2014 г. – БВН]...

Среди масонов низших степеней попадались и приличные люди, но все они в большей или меньшей степени работали на жидократию. Даже если они ничего плохого не делали, они делали вред, создавая масонству положительный имидж. ... Масонская организация оттачивалась тысячелетиями и переиграть её изнутри практически невозможно. Надо с ней бороться извне. Единственные силы, которые поставили цель использовать масонство в своих национальных интересах и имеют шансы на успех, - это японские и китайские масоны. У них огромный опыт, которым не обладает никто. Вообще игра китайских и восточных масонов нам плохо известна. Эта игра сложна и опас-

на. Опасна и для евреев, и для нас...

КОНЕЧНОЙ ЦЕЛЬЮ МАСОНОВ ЯВЛЯЕТСЯ РАЗРУШЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВ И УСТАНОВЛЕНИЕ ВЛАСТИ МИРОВОГО ЖИДОМАСОНСКОГО СВЕРХ ГОСУДАРСТВА. ...Инструкция членов масонского ордена «Высокой Венты» гласит: «ОСТАВЬТЕ СТАРИКОВ И ВЗРОСЛЫХ, ЗАЙМИТЕСЬ МОЛОДЁЖЬЮ, И, ЕСЛИ ВОЗМОЖНО, ТО И ДЕТЬМИ». КТО ОБЛАДАЕТ МОЛОДЁЖЬЮ, ТОТ ОБЛАДАЕТ БУДУЩИМ.

МЕТОД МАСОНОВ - РАЗЛАГАЙ, ОГЛУПЛЯЙ И ВЛАСТВУЙ. Серьёзное исследование масонства и его преступлений дано в книге Н. Боголюбова «Тайные общества XX века» (61). К сожалению, автор видит выход в христианстве, не понимая, что христианство - это ещё одна краплёная карта в колоде сатанистов. ...высшая часть золотой египетской пирамиды состоит из 13 уровней: Трибунал Ротшильда; Совет 13; Совет 30; Комитет 300; Бнай Брит; Великий Восток; Коммунизм; Шотландский Круг; Ротарианцы; Львы; Иоаниты; Масоны без галстук; Гуманизм. В 1913 г. Бнай Брит решил создать собственную боевую организацию для активных действий против всех и вся, осмеливающихся мешать еврейской оккупации. Это АНТИДЕФАМАЦИОННАЯ ЛИГА - ГИГАНТСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ШАНТАЖА И ТЕРРОРА. ЭТУ ОРГАНИЗАЦИЮ В США НАЗЫВАЮТ «ЕВРЕЙСКИМ ГЕСТАПО», относя на её счёт длинный ряд политических убийств...

Недавно опубликован поимённый состав комитета 300 (111)» [7.С.134-140; 1]. Более подробно общая структура масонской пирамиды, поимённый состав её организаций и персонального членства, представлены, например, в работах [1,6,7 и др.]. «За время моей карьеры кадрового офицера разведки... Я был хорошо знаком со всеми известными тайными обществами, такими, как «Королевский институт международных дел»..., «Совет по международным отношениям»..., «Бильдербергский клуб»..., «Трёхсторонняя комиссия»..., сионисты..., масонство (Freemasonry), ...Я продолжал свои расследования с прежней энергией перед лицом постоянного риска, нападения на меня и мою жену, финансовых потерь, постоянного давления, угроз и клеветы. ...Их программа клеветы, лжи, ненависти и дезинформации относительно моей работы, ...продолжается, не

ослабевающая, но, до сих пор, она не достигла желаемого эффекта. Я буду и впредь выполнять свою задачу, пока, наконец, не сорву полностью маску с тайного параллельного правительствa, действующего на высшем уровне, которое управляет Великобританией и Соединёнными Штатами...» [7.С.2-3]. Дьявольское, античеловеческое содержание сути масонства как одного из важнейших инструментов мировой закулисы по установлению рабовладельческого «Нового Мирового Порядка» отмечается во многих исследованиях разных эпох и народов, например: [1,2,4-11,14,15,16, и др.].

Ниже представлены цитаты о масонах из «Сионских Протоколов», ставших известными широкой общественности примерно с 1903 года. Несмотря на продолжающиеся в течение последних более ста лет попытки большого количества авторов опровергнуть достоверность «Протоколов», их достоверность уже не вызывает сомнения у многих независимых исследователей. Самое надёжное подтверждение их достоверности – сам ход исторических событий за последние более чем сто лет, практически полностью соответствующий «Протоколам». Тем более - вот, например, позиция Маркуса Эренпрайза, обер-раввина Стокгольма, участника Первого Базельского конгресса в августе 1897г.: «что вы суеживаетесь вокруг "Протоколов", когда более масштабные планы еврейской гегемонии изложены в Талмуде? (Он состоит из 56 трактатов, на русский же язык переведен лишь один том выжимок текста - Ю.В.) То же говорится и в "Шулхан арухе" [17]. Представляется неважным, сами ли «Сионские мудрецы» их составили, или их составили «хозяева» этих «мудрецов» (потомки древнеегипетских жрецов, 22 иерофантов, левитов и т. п.), с целью отвести от себя внимание человечества и переклечь его на иудеев. В нижеприведенных цитатах - первая цифра нумерации цитаты соответствует номеру протокола, а вторая – номеру тезиса в протоколе [5,1]:

«...1.22.Насилие должно быть принципом, а хитрость и лицемерие - правилом для правительств, которые не желают сложить свою корону ...мы не должны оставаться перед подкупом, обманом и предательством, когда они должны послужить к достижению нашей цели. ... (события в сегодняшней Украине! – БВН) 5.2...искусство управлять массами и лицами посредством ловко подстроенной теории и фразеологии,

правилами общежития и всякими другими уловками, в которых гой ничего не смыслят, принадлежит также к специальности нашего административного ума... 5.3. ... Временно с нами могла бы справиться всемирная коалиция гоев; но с этой стороны мы обеспечены теми глубокими корнями разлада между ними, которых уже вырвать нельзя. Мы противопоставили друг другу личные и национальные расчеты гоев, религиозные и племенные ненависти, ВЫРАЩЕННЫЕ НАМИ В ИХ СЕРДЦАХ В ПРОДОЛЖЕНИИ ДВАДЦАТИ ВЕКОВ. ... Державы даже небольшого частного соглашения не могут составить без того, чтобы к нему не были причастны тайно мы. (сегодняшний пример - «газовый договор» между Украиной и Россией – БВН) ...8.2. ...Наше правление должно окружать себя всеми силами цивилизации, среди которых ему придется действовать. Оно окружит себя публицистами, юристами-практиками, администраторами, дипломатами и, наконец, ЛЮДЬМИ, ПОДГОТОВЛЕННЫМИ ОСОБЫМ СВЕРХОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ВОСПИТАНИЕМ В НАШИХ ОСОБЫХ ШКОЛАХ. Эти люди будут вести все тайны социального быта, ...они будут ознакомлены со всей подкладочной стороной человеческой натуры, со всеми ее чувствительными струнами, на которых им надо будет уметь играть. Струны эти - строение умов гоев, их тенденции, недостатки, пороки и качества, особенности классов и сословий. ...9.6. ...У нас в услужении люди всех мнений, всех доктрин... каждый из них со своей стороны подтачивает последние остатки власти, старается свергнуть все установленные порядки. Этими действиями все государства замучены; они взывают к покою, готовы ради мира жертвовать всем; НО МЫ НЕ ДАДИМ ИМ МИРА, ПОКА ОНИ НЕ ПРИЗНАЮТ НАШЕГО ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНОГО СВЕРХПРАВИТЕЛЬСТВА ОТКРЫТО, С ПОКОРНОСТЬЮ. ...Раздробление партий предоставило их все в наше распоряжение, так как для того чтобы вести соревновательную борьбу, надо иметь деньги, а они все у нас. ... 10.20. ...НЕОБХОДИМО НЕПРЕСТАВНО МУТИТЬ ВО ВСЕХ СТРАНАХ НАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И ПРАВИТЕЛЬСТВА, ЧТОБЫ ПЕРЕУТОМИТЬ ВСЕХ РАЗЛАДОМ, ВРАЖДОЮ, БОРЬБОЮ, НЕНАВИСТЬЮ И ДАЖЕ МУЧЕНИЧЕСТВОМ, ГОЛОДОМ, ПРИВИВКОЙ БОЛЕЗНЕЙ, НУЖДОЮ, ЧТОБЫ ГОИ НЕ ВИДЕ-

ЛИ ДРУГОГО ИСХОДА, КАК ПРИБЕГНУТЬ К НАШЕМУ ДЕНЕЖНОМУ И ПОЛНОМУ ВЛАДЫЧЕСТВУ. ЕСЛИ ЖЕ МЫ ДАДИМ ПЕРЕДЫШКУ НАРОДАМ, ТО ЖЕЛАТЕЛЬНЫЙ МОМЕНТ ЕДВА ЛИ КОГДА НИБУДЬ НАСТУПИТ. 11.4. ... мы придумали и внушили голям всю эту политику... не дав им возможности разглядеть ее подкладку... Это послужило основанием для нашей тайной организации тайного масонства, которого не знают, и целей, которых даже и не подозревают скоты гои, привлеченные нами в показную армию масонских лож, для отвода глаз их соплеменникам. ... 12.2. Будущее прессы в масонском царстве. ... 12.3. ... Мы ее оседлаем и возьмем в крепкие возжжи, то же сделаем и с остальной печатью, ... Никто безнаказанно не будет касаться ореола нашей правительственной непогрешимости... 15.1. ... Когда, наконец, окончательно воцарится при помощи государственных переводов, всюду подготовленных к одному и тому же дню, после окончательного признания негодности всех существующих правительств ... мы постараемся, чтобы против нас уже не было заговоров. 15.2. ... мы немилосердно казним всех, кто встретит наше воцарение с оружием в руках. (посмотрите на Юго-Восток Украины! – БВН). ... 15.5. ... Пока же, до нашего воцарения, мы... создадим и размножим франкмасонские ложи во всех странах мира, втянем в них всех могущих быть и существующих выдающихся деятелей, ... 15.6. ... Все эти ложи мы централизуем под одно, одним нам известное,... 15.12. ... Мы казним масонов так, что никто, кроме братьев об этом заподозрить не может, даже сами жертвы казни: ВСЕ ОНИ УМИРАЮТ, КОГДА ЭТО НУЖНО, КАК БЫ ОТ НОРМАЛЬНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ... Зная это, даже братья, в свою очередь, не смеют протестовать. Такими мерами мы вырвали из среды масонства самый корень протеста против наших распоряжений. Проповедуя голям либерализм, мы в то же время держим свой народ и наших агентов в неукоснительном послушании. ...». «...Один из столпов масонства Рагон говорит: "Масонство не принадлежит ни к одной из стран. ... Оно едино и всемирно. ... Христианин, каждый день молясь библейским уголовникам из ветхого и нового заветов или просто их вспоминая, насквозь пропитывается ароматами любви к тем, кто поставил задачу их полного порабощения ... все здание христианства – это все-

го лишь пристройка к всемирному " Храму Соломона", ... Крещённый еврей Бенджамин Дизраэли, ставший английским премьером лордом Биконсфильдом, сказал: "ХРИСТИАНСТВО ЯВЛЯЕТСЯ УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫМ ИУДАИЗМОМ, ИЛИ ОНО ВООБЩЕ НИЧТО".... Тот, что сладко распекает бред про доброту и чистоту христианства – либо наивный дурачок, не бравший в руки библию ...либо бессовестный обманщик..., не смотря на всю видимую пестроту и мнимое многообразие, сопровождающееся даже настоящей враждой между низшими степенями, все верхушки масонских пирамид пребывают в тесном согласии и взаимодействии. Нити управления этими верхами сходятся к левитам. МАСОНСТВО ЕДИНО ВО ВСЕМ МИРЕ. Хотя низы об этом представления не имеют. ... Христианство располагается в этой системе на уровне " детского сада" перед Иоанновым масонством, являясь массовой идеологической базой, подготовляющей формирование масонского образа мысли ... Известный российский масон граф М. Ю. Виельгорский в 1818 году выразился так: "Можно иметь некоторые знания о масонстве, но самого масонства не знать".

Стоящие внизу беспрекословно повинуются невидимой для них самих воли сверху... Существование высоких степеней было тщательно скрываемым делом от тех, кому этого знать не нужно было. Нижние степени масонства – это детский сад.... А КОГДА ЗАНАВЕС ЧУТОЧКУ ПРИОТКРЫВАЛСЯ, НЕМНОГИЕ СМЕЛЫЕ ЛЮДИ НАХОДИЛИ В СЕБЕ МУЖЕСТВО ПОРВАТЬ С МАСОНСТВОМ. ... герцог Орлеанский, принимавший активное участие во Французской революции и натворивший немало бед. В 1771 году ... принял звание Великого Мастера ... Герцог писал: "...я считаю, что РЕСПУБЛИКА... НЕ ДОЛЖНА ТЕРПЕТЬ НИЧЕГО СКРЫТНОГО, НИКАКИХ ТАЙНЫХ ОБЩЕСТВ. Я НЕ ХОЧУ БОЛЕЕ ИМЕТЬ НИЧЕГО ОБЩЕГО НИ С ..."ВЕЛИКИМ ВОСТОКОМ", НИ С СОБРАНИЯМИ МАСОНОВ". ... герцог прозрел. И поплатился за это жизнью.... Сила масонской организации заключается в железной, проверенной столетиями организации, снабженной идеологией, не только привлекательной внешне, но и обеспечивающей карьеру и прочие блага жизни ЗДЕСЬ, в этой жизни. ... Поэтому часть неопитов сознательно вступает в масонство для достижения чего-нибудь. ...

Другая категория – это те, кто нужен самому масонству в силу их положения в обществе. Именно на них и рассчитаны первые ступени масонства, которые встречаются посвященного в ароматах добродетели и словесами добра. Но скрытую за всем этим маскарардом суть масонства он узнает лишь тогда, когда за ним навеки захлопывается дверь с надписью из Дантова ада: " Надежду всяк оставь сюда входящий".

Да, МАСОНСТВО ИМЕЕТ ТОЛЬКО ВХОД. Уйти из него живым, даже с первых ступеней посвящения, уже невозможно. Отступника, ...всегда ждет смерть. Надо вспомнить загадочную плеяду смертей лиц, ставших негодными масонству.... Конечно, не надо упрощать ситуацию, она сложнее. Не всё то, что придумано масонами, это обман. В нижние степени масонства попадают и нормальные ничего не подозревающие люди, которые стремятся реализовать свои идеи. " Декларация прав человека" была составлена масоном Томасом Джефферсоном (впоследствии – президент Америки) при участии масона Франклина ...Но в сегодняшнее время эта декларация приобрела сугубо одностороннее направление. Человеком, согласно иудаизму, признается только еврей. А все остальные народы – их двуногий служебный скот. Истинный смысл борьбы за права человека – это борьба за непомерное расширение прав евреев во всем мире ... А чтобы внести в общество хаос, сбить все эталоны мышления, свойственные нормальным, полноценным людям и навязать неразбериху, " права человека" активно используются для оправдания деяний педерастов, педофилов и извращенцев всех мастей. Достаточно " пробежаться" по нескольким странам, чтобы увидеть, чего реально стоят все эти права человека...(СЕГОДНЯ, НАПРИМЕР, ПОСМОТРИТЕ НА СИРИЮ И УКРАИНУ! -БВН) Нужно помнить, что НЕВИННЫХ МАСОНСКИХ ЛОЖ НЕ СУЩЕСТВУЕТ! Все ложи, пусть они болтают что угодно: гуманизм, человеколюбие, поиск истины, равенство и братство, материализм, веру, знания, свободу, и прочее, и прочее – **ВСЕ ОНИ ОПАСНЫ ДО ПРЕДЕЛА. ВСЕ ОНИ НАШИ ЗЛЕЙШИЕ И ЗАКЛЯТЫЕ ВРАГИ!**

Основная задача любых масонских лож на протяжении веков состоит в том, чтобы расширять изнутри любые нееврейские государства..., любые религиозные культы (кроме синагоги,...), любые пар-

тии..., любые учреждения: административные, научные, культурные (кроме так называемой еврейской культуры), любые моральные устои (кроме талмудических), **традиции С ЦЕЛЬЮ ПРИ КАЖДОЙ ПЕРЕТРЯСКЕ ПОД ШУМОК ВНЕДРЯТЬ СВОИ МАСОНСКИЕ КАДРЫ, ИДЕИ И МЕТОДЫ, ПОЛЬЗУЯСЬ ОБСТАНОВКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ. чтобы руками холуствующих гоев-масонов прокладывать пути для международного Сиона...Не понимая суть масонства, не прислушиваясь к предостережениям других, многие известные люди сами себя наказывали.** Вот очень яркий пример: будущая жертва масонов, королева Мария-Антуанетта...

Всякое нарушение железной внутри-масонской дисциплины в масонских ложах всегда ведет к НЕИЗБЕЖНЫМ наказаниям. Например, масон Ричард Никсон, президент США, перестал им быть вовсе не из-за Уотергейтского дела. Это дело как раз возникло, развивалось из-за того, что Никсон нарушил главную заповедь масона высших степеней: " никогда и ни в какой форме не критикуй и не выступай против сынов израильтян!" [2,6.С.222;3].

Поэтому, учитывая его проявляющуюся одиозность и дьявольское мракобесие, на протяжении многих веков с масонством велась непримиримая борьба [4,10 и др.]: «...В 1792 году деятельность масонских организаций в России была официально запрещена[110]. ... Первые ложи в России, после их запрета в 1822 году, начинают появляться в 1905 году, под эгидой Великого востока Франции. ... С начала 1990 годов..., началось возрождение масонства в России [115]. В 1991 году Великий восток Франции и Великая ложа Франции под своей эгидой открывают в России первые масонские ложи. ... В кодекс канонического права 1917 года было включено положение, что вступление в масонскую ложу означает автоматическое отлучение от церкви. ... Конгрегация доктрины веры в ...1983 году выпустила заявление о том, что членство в масонской ложе по-прежнему недопустимо для католиков[136]. Начиная от Климента XII до Льва XIII римские папы выпустили против масонства 17 булл и энциклик[137], в которых характеризовали его как «богоборческую секту», действующую с целью подрыва и уничтожения христианства, разложения государственного и общественного порядка [137]. В буллах... было отмечено, что масонство —

секта, проповедующая УЧЕНИЕ, ПОВТОРЯЮЩЕЕ ГРЕХОПАДЕНИЕ ЛЮЦИФЕРА, а «БОГ» МАСОНСТВА («ВЕЛИКИЙ АРХИТЕКТОР ВСЕЛЕННОЙ») — САМ ЛЮЦИФЕР [137]. ... СТОРОННИКИ КОНСПИРОЛОГИЧЕСКИХ ТЕОРИЙ ССЫЛАЮТСЯ НА ЧЛЕНСТВО ИЗВЕСТНЫХ ПОЛИТИКОВ В ЛОЖАХ И ПОЛАГАЮТ, ЧТО ЧЕРЕЗ НИХ МАСОНЫ ОКАЗЫВАЛИ СВОЁ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВ И ХОД ИСТОРИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ» [4].

В статье одного из выдающихся вождей международного коммунистического движения, генерального секретаря Коминтерна с 1935 по 1943 гг. Георгия Димитрова «МАСОНСТВО - НАЦИОНАЛЬНАЯ ОПАСНОСТЬ», написанной в 1946 году говорится [6,15.С.235-236]: «...Масонские ложи являются иностранными шпионами и предательскими агентствами. Они опасны для свободы и независимости нашего народа и нашей страны. ...для ...государственного и общественного деятеля - министра, депутата, руководителя политической партии и общественной организации несовместимо одновременное пребывание в масонах, зависимых от иноземной воли и от иноземной дисциплины. МАСОНСКИЕ ЛОЖИ ПРЕДСТАВЛЯЮТ НАЦИОНАЛЬНУЮ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ НАШЕЙ РОДИНЫ И ИХ БЕЗУСЛОВНО НЕОБХОДИМО ЛИКВИДИРОВАТЬ». [6.С.232;14]: «...на 2-м Конгрессе в 1920 г... единогласно при одном воздержавшемся (Зиновьеве) пленарное заседание 2-го Конгресса Коминтерна приняло предложение итальянской партии о том, что член компартии не может одновременно быть членом масонской ложи. ... в 1922 году на IV Конгрессе Коминтерна ...была образована большая комиссия, в которую входили: В. И. Ленин, Клара Цеткин, Коларов (Болгария), Грени (Норвегия), Валецкий и Костшева (Польша), Катаяма (Япония), Бела Кун (Венгрия) и др., которые, несмотря на присутствие в комиссии Зиновьева и Троцкого, всячески старавшихся затушевать вопрос о масонстве, подготовили текст резолюции по французскому вопросу, который был единогласно принят на пленарном 32-м заключительном заседании IV Конгресса Коминтерна 5 декабря 1922 года. ...«Несовместимость франкмасонства с социализмом считалась общепринятой в большинстве партий 2-го Интернационала. Итальянская социалистическая партия исключила из своей среды франк

масонов в 1914 году....II Конгресс Коммунистического интернационала ...порукает Центральному Комитету французской коммунистической партии не позже как до 1 января 1923 года ликвидировать все связи партии... с франк-масонством. Всякий коммунист, принадлежащий к масонам, который до 1 января не заявит открыто своей организации о своём полном разрыве с масонством, ИСКЛЮЧАЕТСЯ ТЕМ САМЫМ АВТОМАТИЧЕСКИ ИЗ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ БЕЗ ПРАВА ПРИМКНУТЬ К НЕЙ КОГДА БЫ ТО НИ БЫЛО. Утайка кем-либо своей принадлежности к масонству будет рассматриваться КАК ПРОНИКНОВЕНИЕ В РЯДЫ ПАРТИИ ВРАЖЕСКОГО АГЕНТА ...IV Конгресс признаёт необходимым, чтобы товарищи, которые принадлежали до сих пор к масонству, и которые ныне порвали с ним, НЕ МОГЛИ В ТЕЧЕНИЕ ДВУХ ЛЕТ ЗАНИМАТЬ ОТВЕТСТВЕННЫЕ ПОСТЫ В ПАРТИИ ...».

Ряд современных исследователей и экспертов утверждают следующее [8]: главный храм всех масонов находится ...в самом центре Лондона, на Великой Королевской улице. Здесь заседают члены самой древней тайной организации на планете – Великой Объединённой ложи. В неё входят десятки тысяч человек. Ей подчиняются сотни филиалов по всему миру. Девиз масонской организации – «Слышать, видеть, молчать». Члены тайных масонских лож правят всем Миром. Высшим органом тайного общества, управляющего миром является Богемский клуб, куда вход простым смертным закрыт. В ложах масонов состояло и состоит очень много богатых и влиятельных людей: президент США Джордж Вашингтон, автопромышленник Генри Форд, премьер-министр Великобритании Уинстон Черчилль, нефтяной магнат и меценат Альфред Нобель и др. Масонские ложи – это и есть теневое правительство, которое правит Миром. По словам Олега Платонова: «сегодня масонство...это тайный политический профсоюз элиты, который объединяет...не очень разборчивых в средствах политических деятелей...в масонских ложах...состоят все крупнейшие главы иностранных государств». Членство в масонских ложах – это гарантия карьеры и политического успеха, а отказ от членства – это отстранение от власти. От масонов высших степеней зависит судьба будущих и действующих президен-

тов во многих странах мира. По мнению Владимира Жданова, масоны высших степеней себя не афишируют, но обладают гигантскими ресурсами, возможностями и это все люди должны знать. Он не сомневается, что все мировые войны устроены масонами. Конечная цель масонов – построить «Новый мировой порядок», суть которого – стереть границы всех государств, создать один политический орган на всей планете, куда будут входить владельцы самых крупных корпораций и банков. А все не попавшие в «избранный круг» должны будут превратиться в рабов [8]. «Мы находимся на краю глобального преобразования, все, в чём мы нуждаемся, это правильно организованный МЕГАКРИЗИС и нации примут «НОВЫЙ МИРОВОЙ ПОРЯДОК» [Дэвид Рокфеллер]... «Политики продвигают глобальный план, План Антихриста. Это доктрина Люцифера, которому масоны, тамплиеры и члены иллюминатов, глобальной сети тайных обществ, преклоняются. Их цель – полное духовное ...уничтожение Мира, используя продвинутые технологии, чтобы следить и убивать любого, вставшего на их пути, лагеря смерти ФАЧС⁴⁾ и красно-сине-жёлтые списки ...Настоящее агентство, стоящее за теперь известными «красно/синими списками» ни что иное, как «Чёрные операции ФАЧС»...ФАЧС будет отправлять вас под арест, распределяя в лагеря ...Эти несчастные, чьи имена будут внесены, также как и других миллионов американцев в КРАСНО/СИНИЕ СПИСКИ ФАЧС, никогда не выйдут из лагерей живыми, но им придётся пройти через ад перед окончательным уничтожением. «Такие «преступники» - это основательно думающие – противники «НОВОГО МИРОВОГО ПОРЯДКА» [Пэм Шафферт]. «ВСЕ МЫ В ЦРУ знаем ВСЁ о концлагерях в Америке и их предназначении... мы ВСЕ ЗНАЕМ, что их предназначение – УНИЧТОЖИТЬ СОПРОТИВЛЯЮЩИХСЯ «НОВОМУ МИРОВОМУ ПОРЯДКУ» ... [Майкл Мэхולי – 20 лет службы в Морской Разведке (ЦРУ под Бушем Ст.)]. «Высоко секретная группа «Круглого стола»... формирует глобальную разведсеть. Предки сегодняшних членов этой группы заправляли делами Планеты не одну сотню лет. Теперь, в заключительной стадии, они готовятся к созданию Мирового правительства – цели, столь лако-

мой для тиранов на протяжении всей истории. И теперь они подают надежды в подношении нам нового «подарка» - неукротимой тирании таких масштабов, что предыдущие их «подвиги» покажутся детской забавой. Когда Мировое правительство полноценно вступит в свои права, никто не в силах будет остановить планы «Нового Мирового Порядка» по глобальному сокращению населения. Для невосприимчивых к новым психологическим программам по всем США уже построены сотни лагерей ФАЧС. ...Эти тёмные подрядчики намереваются выпустить череду из искусственно созданного биологического оружия... И в то же самое время расширить полицейское государство для организованного истребления человеческой популяции...» [9]. «...страшные, злоеющие преступления, которые оно совершало, ставили его вне закона. ПРАКТИЧЕСКИ ВО ВСЕХ СТРАНАХ МАСОНСТВО ПОСТОЯННО ЗАКОНОДАТЕЛЬНО ЗАПРЕЩАЛОСЬ КАК ПРЕСТУПНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ....Масонское влияние было одним из главных факторов во всех войнах, революциях и великих потрясениях XVIII-XX веков. К концу XIX века масоны стали оказывать ...прямое влияние на политику западных стран.

К середине XX века масонские ложи и связанные с ними организации масонского типа в этих странах стали доминирующей государственной силой, осуществляя ключевую роль в формировании правительств и парламентов ...Оплотом сегодняшнего западного миропорядка являются Соединенные Штаты Америки, которые вольные каменщики всего мира считают “масонским государством”, “великой масонской сверхдержавой”. Президент и правительство США состоят из высокопоставленных членов масонских лож. ...Один из самых уважаемых американских масонов (33о) президент Г. Трумэн заявлял, что “строит свою государственную деятельность на принципах масонства” и желает, чтобы эти принципы “распространились на весь мир”. Руководствуясь своими масонскими принципами, президент Г. Трумэн в 1945 году отдает чудовищный приказ об атомной бомбардировке двух мирных японских городов — Хиросимы и Нагасаки, в результате которой погибло 200 тыс. жителей. Опираясь на масонские принципы, американские президенты-масоны только после

⁴ Федеральное Агентство (США) по Чрезвычайным Обстоятельствам [9].

Второй мировой войны совершили столько военных преступлений против человечества, что их деяния заслуживают военного трибунала:... (в т.ч – БВН:) 1991 г. — широко-масштабная военная акция против Ирака, ... Убито не менее 150 тыс. мирных жителей. Бомбардировки мирных объектов с целью запугать население Ирака. (Этот же метод они применяют на Юго-Востоке Украины, причём с использованием запрещённого мировым сообществом вида оружия – БВН) 1992-1993 гг. — оккупация Сомали. Вооруженное насилие над мирным населением, убийства гражданских лиц. 1999 г. — агрессия против Югославии, тысячи жертв мирного населения, сотни тысяч беженцев. ...А сколько десятилетий США вели необъявленную войну против Сальвадора, Гватемалы, Кубы, Никарагуа, Афганистана, Ирана, вкладывая огромные средства для поддержания марионеточных проамериканских режимов или инспирированных Америкой повстанцев, выступавших против законных правительств, не признававших американское господство в этом регионе.

(Они же применяют это сейчас на Украине – БВН)...Общий итог жертв преступных приказов американских президентов-масонов только за 1948-1999 годы составляет более миллиона человек, не считая раненых и обездоленных. ...» [10]. «Генеральная Ассамблея, ссылаясь на свою резолюцию 1904 (XVIII) от 20 ноября 1963 года, ... что «всякая теория расового различия или превосходства в научном отношении ложна, в моральном отношении предосудительна, в социальном отношении несправедлива и опасна», и на выраженную в ней тревогу в связи с «проявлениями расовой дискриминации, ...в некоторых районах мира, которая в ряде случаев укореняется правительствами отдельных стран путем законодательных, административных или других мер»... самым решительным образом осудила сионизм как угрозу международному миру и безопасности и призвала все страны выступить против этой расистской и империалистической идеологии, постановляет, что сионизм⁵ является формой расизма и расовой дискриминации» [16]. «Борьба с высокоорганизованной международной тайной организацией сионизма и масонства, организаци-

ей, которая умело сочетает нелегальные и легальные методы борьбы... требует большого гражданского мужества и личной отваги.... почти все инициаторы выше упомянутой резолюции IV Конгресса Коминтерна, равно как и члены комиссии по подготовке этой резолюции, были либо физически уничтожены, либо якобы сами умерли, либо были дискредитированы в глазах собственных же товарищей по борьбе (ОДИН ИЗ ОСНОВНЫХ МЕТОДОВ ПОДАВЛЕНИЯ У ЛИГИ БОРЬБЫ С ДИФФАМАЦИЕЙ БНАИ БРИТА), либо были репрессированы и реабилитированы только после смерти.

Непосредственными организаторами травли их были “рыцари” Лиги Бнай Брита: Зиновьев, Радек, Троцкий. Именно эти “рыцари” ордена применили, например, кабалистическую символику для тайных казней особо опасных “врагов народа, избранного богом”: 5 декабря 1922 г. была принята резолюция Коминтерна о масонстве, 6 декабря Ленина по требованию врачей отстраняют от работы, 12 декабря он пытается вырваться от врачей, 13 декабря ему предписывают полный покой, 16 декабря его разбивает паралич. Через 13 месяцев (число дьявола) - 21 января 1924 г. в день казни на гильотине короля Людовика XVI он умирает. Указанные “рыцари” ордена позаботились о том, чтобы поскорее предать забвению резолюцию Коминтерна, а кое-кто из нынешних исследователей продолжает на манер Зиновьева делать вид, что русских не интересует проблема масонства. **НЕТ, ИНТЕРЕСУЕТ И ОЧЕНЬ: ЗА ЕЁ ИГНОРИРОВАНИЕ КРОВЬЮ ЗАПЛАЧЕНО!** Совершенно очевидно, что борьба с широко разветвлённой и высокоорганизованной сетью сионизма и масонства, действующих под девизом: **ЕДИНСТВО - В МНОГООБРАЗИИ!** может вестись успешно только на уровне **ЕЩЕ БОЛЕЕ ВЫСОКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**,...» [6.С.250-254].

Большинство известных, не ангажированных исследователей предлагают следующие первоочередные пути начала решения выше обозначенных экономико-этических проблем мирового хозяйства и мирового устройства:

1)«Необходима самая широкая гласность конечных мировластных целей сионизма и масонства и их общего источника - и

⁵ зм (ивр. т — от названия горы Сион в Иерусалиме) — **расистское** еврейское движение, **провозглашающее идею исключительности еврейского народа** [18].

уд а и з м а» [6.С.163];

2) *Первоочередной задачей человечества в настоящее время является освобождение своего сознания от вражеских установок и пут идеологов и психологов Мировой теневой власти, [7.С.140;11]. Человечество должно начать жить своим, трезвым умом, свободным от всякого чуждого, насильственного, тайного влияния на него. Люди должны ЗНАТЬ, что происходит на самом деле, осознанно ПРИНИМАТЬ РЕШЕНИЯ и ДЕЙСТВОВАТЬ, исходя из истинного положения дел [12.С.66 ; 3)Объявление в законодательном порядке иудаизма, сионизма и масонства вне закона [6];*

4) *На мировом уровне необходимо формировать глубокое научное изучение взаимосвязей сионизма, иудаизма и масонства [6]; 5) Формирование в каждом государстве мира своей внутренней концептуальной власти и вытеснение тайной внешней [11,12]; 6) Начать внедрение во всём мире Концепции Общественной безопасности, разработанной российскими учёными [11,12]; 7)Очищение всех концептуальных, государственных и общественных органов власти и организаций управления, культуры, образования и идеологических сфер от иудеев (именно – иудеев, а не евреев), масонов и членов других тайных и полутайных организаций. Членство в любых масонских ложах и организациях должно быть поставлено вне закона, несовместимым с участием в концептуальных, государственных и общественных органах власти [6];8) Участие евреев - не масонов и не иудеев в любых органах власти, управления, правопорядка, идеологии, образования, культуры и т.д. не должно превышать в процентном отношении их доли в населении конкретного государства, но не более 0,9 процента до тех пор, пока не будет организационно уничтожена во всемирном масштабе вся мировая масонская сеть любых видов, идеология иудаизма, а также тайная Мировая концептуальная власть в современном виде [6]. Никакие возмущения по этому поводу неуместны, поскольку, с одной стороны, справедливость не нарушается (пропорциональность доли в населении), а, во – вторых - речь идёт о безопасности и выживании всех народов Земли, которые Мировая Концептуальная власть с помощью, в том числе, убеждённых иудеев и евреев–масонов пытается частично физически уничтожить, а частично – превратить в рабов. А интересы выживания Человечества в целом – источник, основа любого Права и любых Законов и,*

при их несоответствии этому принципу – справедливая основа необходимости их изменения.

Насколько эти принципы будут поняты, усвоены и поддержаны большинством человечества и окажутся ли они эффективными, покажет время.

ВЫВОДЫ:

1. Современная тайная, дьявольски изощрённая, обогащённая более чем трёхтысячелетним опытом Мировая концептуальная власть критериально настроена на максимизацию прибыли любой ценой и сосредоточение подавляющей массы мировых благ в руках Мирового Предиктора (в разных интерпретациях – лидеров «Золотой пирамиды», «Комитета 300», «Теневого мирового правительства», «Лидеров масонства высших степеней», троицы – «... (Папского престола, Английской короны и Швейцарских «гномов») [19] и др.) с целью установления «Нового Мирового порядка» - мировой неорабовладельческой цивилизации на основах иудонацизма и человеконенавистнической ложной теории Мальтуса;

2. Эта тайная Мировая власть опирается на идеологию иудонацизма, многоуровневую и многопрофильную структуру масонских лож, мировую банковскую гиперсистему и стремится по своему усмотрению управлять мировыми процессами, при этом тщательно скрывая свои истинные цели и замыслы. Накопленные в мировой базе данных многочисленные факты и документы не оставляют сомнения в обоснованности настоящих выводов. Тем более, что честной, порядочной, действительно гуманной организации не к чему скрывать от остального человечества свои планы и действия. Например, как это сделали марксисты, открыто провозгласив в январе 1848 года свои цели и планы перед всем человечеством в изданном ими «Манифесте Коммунистической партии»;

3. Мировому еврейскому сообществу, если оно хочет в перспективе быть уважаемым, на равных спокойно жить в братской семье всех народов Мира, целесообразно отмежеваться от иудонацизма и найти в своей сверх древней истории (за пределами трёх тысячелетней давности) истинные истоки и суть своей народной культуры, а не пользоваться тем, что разработали для них древнеегипетские жрецы, иерофиты с целью использования еврейского народа как одного из инструментов для достижения своих дьявольских

устремлений к мировому господству, к порабощению всех народов мира, к «Новому Мировому Порядку»;

4. У спешное разрешение рассмотренных и других современных проблем мирового хозяйства, всего человечества невозможно без выполнения рекомендаций, разработанных независимыми, патриотически настроенными, прогрессивными учёными, государственными и общественными деятелями всего мира, как прошлого, так и настоящего времени. Часть таких рекомендаций представлена в вышеизложенной работе.

5. Существо ростовщической составляющей плана древнеегипетских жрецов и их современных преемников требует отдельного рассмотрения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Массонство (механизм управления обществом) // Истархов В.А. «Удар Русских Богов» (стр. 156 – 165), изд. Москва «Русская Правда», 2004, С.156-165.

2. Массонство // nnre.ru – библиотека - http://www.nnre.ru/istorija/tainaja_istorija_masonstva/p4.php.

3. Массонство - http://nfor.org/books/Noch_Svaroga/11main.php.

4. Массонство - Wikipedia - 25 мая 2014 - <http://ru.wikipedia.org/wiki>.

5. Нилус С. А. Протоколы Сионских мудрецов // типография Свято-Троицкой Сергиевой Лавры, 1911г. - <http://www.rulit.net/books/protokoly-sobranij-sionskih-mudrecov-protokoly-sionskih-mudrecov-read-257731-1.html>.

6. Емельянов В. Н. Десионизация. – Москва: «Русская Правда», 2001. –С. 178.

7. Колеман Джон Комитет 300. Тайны мирового правительства, 1991 г. - 141 с. - http://modernlib.ru/books/koleman_dzhon/komitet_300/read_19/.

8. Тайны Массонов 2013 (Вы должны знать это!) - <http://best-doc-online.ru/taunu-imify/577-taunu-masonov-2013-vy-dolzny-znat-eto-smotret-onlayn.html>.

9. «Новый мировой порядок» и мы (Правда о «Новом мировом порядке»). // Христианский проект «Сила Правды» - <http://www.christianskoevideo.ru/content/pravda-opovom-mirovom-poryadke>.

10. Массонство (форум) - <http://forum.giga.ua/viewtopic.php?f>.

11. Мёртвая вода (От “социологии” к жизнеречению) – ч.1 (Историко-философский

очерк) – 490 с.; ч.2 (Вписание) – 505 с. – Китеж-Державный град России, 2003-2004 г.г. - http://dotu.ru/files/2004/06/20040321-M_voda_tom-2.mobi.

12. Петров К. П. Тайна Концептуальной Власти. – Новосибирск, 2000 г. - С.104. - <http://razom.znaimo.com.ua/docs/191/index-24189-1.html>.

13. Бутко В. Н. Истоки экономико-этических проблем современного мирового хозяйства //Ж. «Проблемы права и экономики (Международный научный журнал)». – Костанай-Екатеринбург-Гренобль: КСТУ, 2014, вып. 2, № – С....

14. Коминтерн против масонов и сионистов - <http://forum.17marta.ru>.

15. Георгий Димитров, Сочинения, том XII, стр. 235-236, София, 1954, С. 235-236.

16. Резолюция Генеральной Ассамблеи ООН № А/RES/3379(XXX)- [http://ru.wikisource.org/wiki/Резолюция_Генеральной_Ассамблеи_ООН_№_A/RES/3379\(XXX\)](http://ru.wikisource.org/wiki/Резолюция_Генеральной_Ассамблеи_ООН_№_A/RES/3379(XXX)).

17. Бегунов Ю. К., профессор, академик Международной Славянской академии наук, образования, искусств и культуры - Бернское дело "Сионских мудрецов" (Сенсационные находки в швейцарских архивах) // "Русский Дом", №7, 2000 г. (Последняя модификация: 01.10.07) - <http://rus-sky.com/history/library/articles/begunov.htm>.

18. Сионизм - <http://traditio-ru.org/wiki/>.

19. Кто управляет миром? Или где находится мировая закуска // г. Киев, февраль 2004 г., <http://socium.net.ua/2006/08/23/3.html> - (с)2006 За Родину! | zarodinu.org.ua.

ҚАЗІРГІ ДҮНИЕЛІК ШАРУАШЫЛЫҚТАРДЫҢ ЭКОНОМИКО-ӘДЕП МӘСЕЛЕЛЕРДІҢ БАСТАУЛАР ЖӘНЕ ШЕШУ ЖОЛДАРЫ

Адам баласыларға соңғы үш мың жылдық дүниелік тарихте жаман мінезділіккелер тұжырымдамасы марапаттанып жатыр. Бірінші кезекті себеп бұл - құпия дүниелік концептуалды өкіметтерге Жерде жұмыс жасаулар антигуманная мақсаты, қарыз пайызбен несие-қаржы жүйелерге базасыда адамгершілік бірлестіктер галамданудың доктриналар жексұрын нұсқауды іске асырады.

Түйін сөздер: гуманистік құндылықтар, масондық, иудонацизм, , идеология, сыртқы және ішкі концептуалды өкімет, басқару аспаптар, психология.

ORIGINS AND WAYS OF ECONOMIC - according to which the process works, as it has
ETHICAL ISSUES OF MODERN WORLD been found in previous work, is a global system of
ECONOMY Freemasonry. In this paper we consider the es-

The impact on the world economy has flow- sence of this system and some ways to solve aris-
ing over the past three thousand years, the proc-
ing problems.

ess of encroachment of world domination and **Keywords:** *humanistic values Freemasonry*
building a "New World Order" secret World con- *iudonatsizm, external and internal conceptual*
ceptual power. The third component of the plan, *power management tools, ideology, psychology.*



УДК 159.9

ИДЕНТИЧНОСТЬ И САМОИДЕНТИЧНОСТЬ: МЕЖДУ КОЛЛЕКТИВОМ И ИНДИВИДОМ

Р.И. Зекрист,

кандидат философских наук, профессор,
Костанайский социально-технический
университет им. академика З. Алдамжар

Положительные рецензии даны:

д. полит. соц. Харченко С.В.,

к. ист. н. Абдулиным Р.Б.

В статье рассматривается проблема кризиса личностной и групповой идентичности в современную эпоху. Исследуется понятие идентичности. Анализируются некоторые концепции идентичности. Распад Советского Союза повлек за собой кризис тех или иных форм идентичности. Процессы глобализации обострили кризис личной, этнонациональной, профессиональной и иной идентичности.

Ключевые слова: *идентичность, глобализация, логика, сознание, социокультурная действительность, Советский Союз, этнос.*

С распадом Советского Союза в ставших суверенными государствах произошёл массовый кризис идентичностей и самоидентичностей людей и групп, что имело не только сугубо локальный, но также и социально-онтологический смысл. Рассмотрим феномен кризиса личностной и групповой идентичности в современную эпоху, именуемую эпохой постмодерна. Но сначала коснёмся самого понятия идентичности (identity). Как известно, понятие идентичности сформировалось в западной социальной философии и социологии и после распада Советского Союза и дискредитации его государственной философии перекочевало в постсоветскую философию и даже стало модным. На специфику данного понятия обратил внимание В. С. Малахов. Он напомнил, что английский термин identity и немецкий термин Identität традиционно переводились на русский язык словом «тождество» и что оба они имеют один и тот же корень – латинское слово *idem*, которое означает «тот же самый». В латинском языке имеется, кроме того, слово *identitas*, означающее «тождественность». Кстати,

вплоть до 30-х годов XX в. слова identity и Identität переводились словом «тождество», т.е. без буквы «д», с которой оно пишется сегодня.

В 1998 г. В. С. Малахов опубликовал статью «Неудобства с идентичностью», в которой писал: «Поскольку в отечественной культурной традиции “идентичность” передавалась обычно как “тождество”, русскому уху не слышно то, что в романо-германском ареале воспринимаются как естественное. Мы, например, не слышим, что в работе Хайдеггера “Идентичность и дифференция”, разрабатывается то же самое понятие, какое развивал в своей “Философии тождества” Шеллинг. Мы не привыкли связывать критику “мышления тождества” у Адорно и Хоркхаймера и проблематику “идентичности” в социологической и социально-философской литературе 70 – 80-х годов. Между тем во всех этих случаях мы имеем дело с одним и тем же термином» [1, с. 43]. Иными словами, получается, что философы один и тот же термин используют как два разных понятия. В. С. Малахов назвал функционирование в социальной философии термина «идентичность» в качестве самостоятельного понятия «эффектом добавленной валидности».

Спрашивается: достаточным ли является такое объяснение? На наш взгляд, нет. Дело в том, что в истории логики существует две трактовки понятия тождества. В формальной логике, восходящей к Аристотелю, существует закон тождества, состоящий, согласно Гегелю, «в положении: *Всё равно самому себе; A = A*. Или отрицательно: *A не может быть в одно и то же время A и не A*» [2, с. 30]. Гегель, как известно, назвал такое тождество рассудочным, или абстрактным. В диалектической логике, которая наиболее полно была разработана именно Гегелем, тождество толкуется принципиально иначе. «Очень важно, – пишет Гегель, – должным образом понять истинное значение тождества, а для этого прежде всего нужно, чтобы оно понималось не только как абстрактное тождество, т.е. не как тождество, исключаящее различие» [3, с. 271]. Это – конкретное тождество, выражаемое формулой «A и не-A». В диалектической логике утверждается, по словам Гегеля, «понятие тождества тождества и нетождества» [2, с. 131], иначе говоря, тождества противоположностей.

Спрашивается теперь, какая логика и как понимаемое тождество лежат в основании понятия «идентичность» в социальной философии и родственных ей дисциплинах? В диа-

лектической логике понятие тождества применяется в основном к предмету как таковому: он есть тождество того-то и того-то как противоположностей. В формальной логике понятие тождества определяется через соотнесение предмета с другими предметами: предмет А тождественен предметам Б или (и) В.

В. С. Малахов в другой работе пишет, что понятие идентичности применяется в социальной философии и других науках «для описания индивидов и групп в качестве относительно устойчивых, “тождественных самим себе” целостностей» [4, с. 78]. Но и в первой из цитировавшихся его работ он отмечает: «Употребление термина “идентичность” в социально-гуманитарных науках – культурной антропологии, социологии, социальной психологии – долгое время идёт по параллельному с философией руслу, с последней практически не пересекаясь» [1, с. 44]. Это значит, что понятие идентичности, применяемое в социальной философии, базирующееся на формальной логике, на принципе $A = A$, не имеет ничего общего с трактовкой тождества в диалектической логике, а потому и имеет право на существование. Более того, выделение именно термина «идентичность», а не «тождество» избавляет от путаницы. Кроме того, в социальной философии, политологии и т. д. понятие идентичности применимо только к индивидам, группам, социальным общностям и т. д., но не к предметам и явлениям природы и т.п.

Идентичность или неидентичность кого-либо как таковая устанавливается в процессах идентификации. Она определяется тройко: 1) через отношение индивида и т. д. к самому себе (он определяет себя как: представитель пола, профессии, нации и т. д.); 2) через отношение между различными индивидами, группами и т. д. (это – отрицательная идентичность: он – не тот, не тот и т. д.); 3) через принадлежность к некоторому объемлющему целому (этнос, нацию, партию, государство и т. д.). Приведём определение идентичности, данное С. Хантингтоном. Он пишет: «Идентичность – самосознание индивида или группы. Она представляет собой продукт самоидентификации, понимания того, что вы или я обладаем особыми качествами, отличающими меня от вас и нас от них. Идентичность присуща даже новорожденному, у которого она определяется такими признаками, как пол, имя, родители, гражданство. Идентичность важна потому, что определяет поведение чело-

века. Если я считаю себя учёным, я буду вести себя соответственно этому представлению. Однако индивиды склонны менять идентичности» [5, с. 50].

С данным определением не во всём можно согласиться. Нельзя сводить идентичность к форме сознания и к продукту самоидентификации, ибо у них должно быть объективное основание. И такое основание, разумеется, есть. Это – сама объективная социокультурная действительность. Именно в ней существуют действительные идентичности и неидентичности, на основании которых они и устанавливаются сознанием, становятся его достоянием. А раз так, то субъективные идентичности могут, как совпадать, так и не совпадать с объективными идентичностями, т.е. быть как адекватными, так и неадекватными. Хантингтон пишет: «Идентичности в общем и целом представляют собой конструкторы. Люди конструируют собственные идентичности, занимаясь этим кто по желанию, кто по необходимости или по принуждению» [5, с. 51]. Слово «конструктор» сегодня модно в социальной философии (завезено опять же из Запада). Его можно оставить «в покое». Но с тем, что люди сами конструируют свои идентичности, всецело согласиться нельзя. С тем же новорождённым, о котором говорится в предыдущей цитате из Хантингтона, дело обстоит так, что новорождённый застаёт в социуме определённую «сетку» идентичностей, под какие-то из них он попадает независимо от своего сознания (которого у него, кстати, ещё и нет). Какие-то идентичности у него будут изменяться, заменяться другими, а какие-то останутся до конца дней. И не всё в этих изменениях зависит от самого индивида или от общности. Кроме того, индивид может контролировать позиционирование своих идентичностей. «В некоторых случаях, – пишет С. Хантингтон, – люди подчеркивают тот аспект собственной идентичности, который связывает их с теми, с кем они взаимодействуют. В других случаях они подчеркивают аспекты, отличающие их от остальных» [5, с. 54].

Мы по необходимости совершили данный экскурс в проблему понятия идентичности, что с распадом Советского Союза в ставших суверенными государствах произошёл массовый кризис идентичностей и самоидентичностей людей и групп, что имело не только сугубо локальный, но также и социально-онтологический смысл. У любого индивида, а не только у общностей, всегда имеется целый

спектр идентичностей. Одни из них объективны, другие субъективны (включая и неадекватность). Все они выстроены в иерархию или же в ряд иерархий, имеющих *ценностную* окраску. Притом как с точки зрения общественного целого, так и с точки зрения индивида или общности. Г. В. Малинин пишет: «Социальное пространство можно обозначить в виде множества идентификационных матриц (политической, этнической, гражданской, культурной и т. д.). Каждая из них представляет собой определённый набор специфических маркеров, индикаторов, признаков, правил, конвенций, обуславливающих ценностно-ориентационные, поведенческие, статусно-ролевые и др. функции социального субъекта. Согласно этим матрицам и “отличается” соответствующая его идентичность, т.е. осознание принадлежности к той или иной социальной группе или общности, усвоение определённых представлений о характерных чертах, системе ценностей и жизненных смыслах, регулятивных и поведенческих нормах общности или группы, с которыми он себя идентифицирует, а также формирование адекватных интересов» [6, с. 33].

В переходный период во всех постсоветских государствах произошёл кризис идентичностей. В самосознании индивида и в его самоопределении статус и ценность тех или иных идентичностей и самоидентичностей могут изменяться. Но если это происходит с его непосредственным участием и с полным самоотчётом, то никакого кризиса не бывает. Кризис возникает тогда, когда, прежде всего, сравнительно резко трансформируется объективная сетка идентичностей и их ценностная маркировка. Германский философ В. Хёсле определяет кризис индивидуальной идентичности как специфическое взаимоотношение между «я» и «самостью»: «Его сущность, – отмечает он, – состоит в отвержении самости со стороны “я”» [7, с. 117]. Давая характеристику кризиса коллективной идентичности, он пишет: «Его сущностью является уменьшение идентификации индивидов с коллективной реальностью, которую они прежде поддерживали» [7, с. 121].

Это, считаем мы, слишком умозрительные суждения. На постсоветском социокультурном пространстве проблема состояла отнюдь не в рассогласованиях между «я» и «самостью» и между индивидом и «коллективной реальностью». Если такое и имело место, то не оно являлось определяю-

щим. Но В. Хёсле прав, утверждая: «Кризис идентичности происходит болезненно. Я бы сказал, пожалуй, что он является самым болезненным жизненным переживанием» [7, с. 117] и что «успешно преодоленный кризис идентичности является важным моментом развитой идентичности» [7, с. 117].

Мы уже отмечали, что для индивида не все его идентичности и самоидентичности равноценны: одни из них для него более значимы, другие – менее, а третьи – и вовсе безразличны (возможно, что и до поры до времени). Одни идентичности и самоидентичности в одно время и в одних условиях выступают на первый план, в другое время и в других условиях отступают на второй. В постсоветских государствах актуализировалась прежде не считавшаяся основной идентичность и самоидентичность – этническая и национальная идентичность. В. Г. Бабаков и В. М. Семёнов пишут: «Этническая идентификация обусловлена как личностно-психологическими связями, общей системой ценностей и т. п., так и объективно-материальными условиями жизнедеятельности индивидов, общими хозяйственно-экономическими и социально-культурными интересами. Перманентно действующие объективные и субъективные условия и факторы детерминируют глубину этнического самосознания, проявляющегося в широком диапазоне явлений: от слабо выраженного осознания принадлежности к определённому этническому коллективу, индифферентного отношения к соплеменникам до ярко проявляющихся в поведении и социально-значимых действиях этнических чувств, эмоций, стремления к групповому единству, негативному, даже враждебному отношению к другим этносам» [8, с. 21-22].

В том случае, когда общественное целое стабильно, и оно находится в нормальных взаимоотношениях с другими общественными целыми, тогда этническая или национальная идентичность имеет второстепенное значение. На первый план выступают иные идентичности. Но когда с общественным целым не всё в порядке, когда возникают какие-либо кризисы, в той или иной степени актуализируется и феномен этнической или национальной идентичности.

Когда же распался Советский Союз и новоявленные властные элиты в образовавшихся на его обломках суверенных государствах в одностороннем порядке взяли курс на внедрение рыночной экономики, у большинст-

ва граждан этих государств разразились самые различные кризисы, в том числе и кризисы идентичности, среди которых выделился кризис этнической или (и) национальной идентичности. Произошло резкое и быстрое имущественное расслоение; дистанция между сверхбогатыми и сверхбедными оказалась огромной. Огромная часть населения оказалась у черты бедности, а многие и ниже неё. Целый ряд прежде почётных профессий, должностей, званий в условиях новых государств оказались невостребованными. Разрушились прежние ценностно маркированные иерархии идентичностей и самоидентичностей. Не поддались деструкции и аннигиляции только те идентичности, которые невозможно элиминировать: половая, возрастная да этническая или (и) национальная. Человек не является автором-творцом своей этно-национальной принадлежности; рождаясь, он застаёт себя русским, казахом, грузином, евреем... Следовательно, если его лишить всех его социальных атрибутов, то неизбежной останется именно его этно-национальная принадлежность. Именно проблема данной идентичности выдвинулась в бытии индивида и групп на первый план, потеснив все другие.

Дело в том, что в Советском Союзе за фасадом провозглашавшегося интернационализма и за идеологемой «расцвета и сближения наций» таились разного рода межэтнические и межнациональные коллизии, противоречия и даже конфликты. Когда держава распалась, они вышли наружу, что заявило Сумгаитом, Нагорным Карабахом, Приднестровьем, Чечнёй и т. д. Но если отвлечься от этого, то остаётся факт, что в жизни многих бывших советских людей (для которых далеко не всегда было важно, какой национальности сосед, сослуживец и т. д.) проблема этно-национальной идентичности стала едва ли не основной. С. Хантингтон пишет: «Значимость национальной идентичности, особенно в сравнении с другими идентичностями, никогда не остаётся неизменной; она многократно варьировалась на протяжении человеческой истории» [5, с. 43]. Эти слова справедливы и в отношении индивида, и в отношении группы, и даже в отношении общества в целом.

Советский Союз позиционировал себя как многонациональное и многоэтническое государство. Миграционные процессы специально не контролировались и не регламентировались. Представители разных этносов и наций могли проживать и реально проживали в лю-

бой местности, не испытывая при этом никаких проблем. В каждой союзной республике проживали самые разные национальности. Поскольку суверенными государствами стали именно бывшие союзные республики, а не другие административно-территориальные подразделения бывшего Советского Союза, постольку в каждом из таких государств выделялся так называемый титульный этнос, вокруг которого должны объединяться все другие – нетитульные – этносы. Отдельный индивидуум, не принадлежащий к титульному этносу, стал остро ощущать свою этническую идентичность (особенно это явно до сих пор в бывших прибалтийских союзных республиках). Ведь конкретный индивид, как уже сказано, не ответствен за свою этническую или национальную принадлежность и реально (а не в документах) изменить это не может. В целом ряде постсоветских государств – в одних в меньшей степени, в других в большей степени – у представителей нетитульных этносов и наций проявился и в некоторых случаях обострился кризис этнической и национальной идентичности.

У человека, как отмечено, все его идентичности выстроены по логике ценностной иерархии: одни являются для него и для социума более значимыми, другие – менее (при этом шкала индивида и шкала социума могут и не совпадать). Следовательно, каждая идентичность есть некоторая ценность. На постсоветском социокультурном пространстве, по крайней мере, в первое десятилетие, этническая (и национальная) идентичность становится не только индивидуально, но и социально востребованной. Она становится едва ли не главной ценностью. Но данная же идентичность в этих условиях становится объектом государственной политики. Возникает феномен, именуемый французским социологом А. Туреном «призывом к идентичности». Как он утверждает, «призыв к идентичности представляет собой, прежде всего, отказ от социальных ролей, которые должно играть действующее лицо» [9, с. 97-98]. Кроме «призыва к идентичности», отмеченного А. Туреном, существует ещё и феномен «навязанной идентичности». Как отмечает С. Гурин, «идентичность может быть навязана, внушена, принята для каких-либо целей. И тогда возникает несоответствие внешнего и внутреннего, формы и содержания, проявления и сущности. Идентичность нарушается, образ себя разрушается,

происходит кризис идентичности» [10].

В суверенных постсоветских полиэтнических государственных образованиях реально возможна коллизия двух идей и двух установок.

Во-первых, идеи и установки, направленной на достижения единства всех этносов; во-вторых, идеи и установки, направленной на предпочтения и всемерное поддержание титульного этноса, разумеется, в ущерб остальным. Реализация этих идей и установок может повлечь за собой реальную борьбу двух взаимоисключающих тенденций. Первая тенденция – это тенденция неуклонной консолидации всех этносов государственного целого, результатом которой должно стать образование полноценной нации. Как отмечает Ю. М. Бородай, «в отличие от локальных замкнутых на себя этносов первый важнейший признак нации заключается в том, что она исходно, по природе своей полиэтнична, или точнее – над-этнична» [11, с. 316]. Нация формируется из слияния нескольких этносов в качественно иную целостность, не редуцируемую к ним: «нация – это синтез двух различных начал: многих стихийно возникших этнических общностей и принудительной государственно-правовой упорядоченности» [11, с. 319].

Вторая тенденция в эволюции полиэтнического государства с доминирующим титульным этносом – всемерное возвеличение роли и статуса титульного этноса и сохранение такого положения как можно дольше. Но именно первая тенденция представляется нам единственно прогрессивной, тогда как вторая является тупиковой. В одних постсоветских государствах эти тенденции выражены менее явно, в других более, в одних они почти не актуализованы, в других проявляют себя более явно.

Такова ситуация на постсоветском пространстве. Не случайно эти государства именуется переходными, или транзитными. Процессы глобализации (особенно стратегия глобализма) обострили этот кризис личной и групповой, этно-национальной, профессиональной и иной идентичности. А некоторые силы даже стремятся к его дальнейшему обострению, дабы окончательно разрушить национально-государственный суверенитет. Но спустя 20 лет после распада СССР положение в этом отношении начинает постепенно выравниваться.

С о в р е м е н н ы е п р о ц е с с ы информатизации всех сфер общества если и не

вызывают сами по себе кризис различных форм индивидуальной и (или) групповой идентичности, то, во всяком случае, способствуют появлению новых идентичностей. Вступая в информационно-коммуникативные процессы, люди начинают взаимодействовать с другими людьми, являющимися гражданами различных государств. Начинают формироваться виртуальные общности на основе определённых взглядов, интересов и т. д. «Фактически, отмечает Т. А. Мешкова, – можно говорить о появлении новых транснациональных социальных страт, о новом способе социальной идентификации. Если основанием традиционной стратификации было социальное неравенство, то в виртуальной среде на первый план выступают факторы, связанные с идейно-политическими (и не только, конечно, с ними. – Р. З.) позициями индивидов» [12, с. 25]. Представители элиты финансовых и бизнес-структур, для которых достижение прибыли любой ценой является приоритетом, рассматривают национальное государство, в котором они живут и осуществляют свою деятельность, лишь как среду, которая более или менее удобна для этого, но не идентифицируют себя ни с гражданами данного государства, ни с нацией или этносом, к которому принадлежат. Все ценности, на которые они ориентируются, находятся далеко за пределами национального государства. И, разумеется, чем больше появляется таких «манкуртов», тем менее безопасным становится существование национального государства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бабаков В. Г., Семёнов В. М. Национальное сознание и национальная культура (методологические проблемы) [Текст]/ В. Г. Бабаков, В. М. Семёнов. Москва: ИФ РАН, 1996.
2. Бородай Ю. М. Эротика – смерть – табу: трагедия человеческого сознания [Текст]/ Ю. М. Бородай. Москва: «Гнозис»; «Русское феноменологическое общество», 1996.
3. Гегель Г. В. Ф. Наука логики. – Т. 2. [Текст]/ Г. В. Ф. Гегель. Москва: Мысль, 1971. С. 30.
4. Гегель Г. В. Ф. Энциклопедия философских наук. Т. 1. Наука логики [Текст]/ Г. В. Ф. Гегель. Москва: Мысль, 1974.

5. Гегель Г. В. Ф. Наука логики. – Т. 1. [Текст]/ Г. В. Ф. Гегель. Москва: Мысль, 1970.
6. Гурин С. Философия идентичности [Электронный ресурс]/ С. Гурин //topos.ru/article/6727 16.06.09.
7. Малахов В. С. Идентичность [Текст]/ В. С. Малахов //Новая философская энциклопедия. – В 4-х т. Т. II. Москва: Мысль, 2001.
8. Малинин Г. В. Идентификационные процессы в Казахстане или выбор оснований будущего [Текст]/ Г. В. Малинин // Казахстанское общество и социальное прогнозирование: социологическое измерение. Алматы: ИФиП МОН РК, 2001.
9. Мешкова Т. А. Социально-политические аспекты глобальной информатизации [Текст]/ Т. А. Мешкова //Полис. 2002. № 6. С. 25.
10. Турен А. Возвращение человека действующего. Очерк социологии [Текст]/ А. Турен. Москва: Научный мир, 1998. С. 97 - 98.
11. Хантингтон С. Кто мы? Вызовы американской национальной идентичности [Текст]/ С. Хантингтон. Москва: ООО «Издво АСТ»: ООО «Транзиткнига», 2004.
12. Хёсле В. Кризис индивидуальной и коллективной идентичности [Текст]/ В. Хёсле //Вопросы философии. 1994. № 10. С. 117.

БІРДЕЙЛІК ЖӘНЕ САМОИДЕНТИЧ-

НОСТЬ : ҰЖЫМНЫҢ ЖӘНЕ ИНДИВИДТЫҢ АРАСЫНДА

Мақалада жеке және топты бірдейліктің дағдарысының мәселесі қазіргі заманда қарастырылады. Бірдейліктің ұғымы зерттеледі. Бірдейліктің біреудің тұжырымдамалары талданады. Советтік жалғаулықтың ыдыра- бірдейліктің ана немесе өзге пішінінің дағдарысы соң собой повлек. Жаһандандудың үдерістері дағдарысты дербес шиеленістірді, кәсіби және өзге бірдейлікке этно-национальной.

Түйін сөздер: бірдейлік, жаһандану, қисын, ес, социокультурная ақиқаттық, советтік жалғаулық, этнос.

IDENTITY AND SELF-IDENTITY: BETWEEN THE COLLECTIVE AND THE INDIVIDUAL

The problem of the crisis of personal and group identity in the modern era. Explores the notion of identity. Examines some of the concepts of identity. Collapse of the Soviet Union resulted in a crisis of some form of identity. Globalization has accelerated the crisis in the personal, ethnonational , professional and other identities .

Keywords: identity, globalization, logic, consciousness, social and cultural reality, the Soviet Union , ethnicity .



УДК 316.3

НАЦИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИФИКА В ЕВРАЗИЙСКОМ РЕГИОНАЛЬНОМ КОНТЕКСТЕ: ЕВРАЗИЙСКИЙ КОСМИЗМ ЦЕЛИННОГО КРАЯ

*Р.И. Зекрист,¹ А. Краснов², А. Клейменов,²
кандидат философских наук, профессор¹
студенты 2 курса специальности
«Электроэнергетика»²,
Костанайский социально-технический
университет им. академика З. Алдамжар*

Положительные рецензии даны

*к.ф.н. Бондаренко Ю.Я.,
к. ист. н. Абдулиным Р.Б.*

Статья посвящена актуальной теме евразийства. Сегодня евразийская идея дает импульс для развития интеграционных процессов на постсоветском пространстве, пересекаясь с евразийскими инициативами нашей страны.

Ключевые слова: *евразийство, евразийский космизм, цивилизация, этнос, национальное государство.*

Еще более ста лет назад Карл Ясперс говорил, что никакая культура не может развиваться в изоляции, источник культурного прогресса – взаимодействие культур, различия которых взаимно питают процессы их развития. Сейчас на Земле существует огромное разнообразие культур – Запад и Восток, Север и Юг, джунгли Амазонии и Новая Гвинея, юная Америка и древний Китай, Япония, успешно преодолевшая последствия двухсотлетней самоизоляции, и другие... Взаимодействие и взаимообогащение земных человеческих культур еще долго может быть источником культурного прогресса, как всего человечества, так и «симфонической личности», то есть его отдельных рас, народов и наций.

Как отметил А. В. Семушкин, современные политики и ученые полагают, что перспектива мирового социально-исторического процесса на ближайшее будущее, а именно, границы, контакты и конфликты между странами и народами, в XXI веке будут определяться не идеологическими или экономическими факторами, а цивилизационными, принадлежностью людей к той или иной традиции, религии, культуре, в результате чего государства пестрого цивилизационного состава

будут фатально обречены на распад и автоматически сойдут со сцены мировой политики (мнение С. Хайтингтона).

Встает вопрос, насколько евразийская идея теоретически обоснована и, следовательно, осуществима на практике? Евразийский проект разворачивается панорамно от “пульсирующего чередования” в истории Евразии имперских (скифы, гунны, татары) и локальных (хазары, печенеги, половцы, сарматы и т.д.), объединенных антиномичностью, дуальностью спецификой природы и хозяйствования народов Евразии (лес и степь, оседлость и кочевье) и до сегодняшнего дня – космического евразийства, как совместной духовно-материальной программы соразвития Казахстана и России. И с этой обеспокоенностью, восходящей к Г. В. Вернадскому, можно согласиться. Если “пульсирующее чередование”, т.е. организационная неустойчивость Евразии, свидетельствующая о тщетности периодических усилий, свидетельствует о невозможности построения единого и благополучного евразийского пространства, то мы приходим к утопичности евразийского проекта. Ведь природа диктует народам Евразии жить врозь и общаться как независимым субъектам истории, а государство и государственная воля вынуждают их жить вместе.

Попробуем ответить на поставленный вопрос с позиции национальной специфики в евразийском региональном контексте. Речь пойдет о Северном Казахстане, точнее Костанайском целинном крае, на территории которого (как и Челябинской области России) находятся останки древнейшей арийской цивилизации Аркаим – родины Заратустры (согласно легендам). Здесь, на этой земле, евразийский проект реализуется и воплощается в различных интеграционных связях и отношениях, включая хозяйственные и мировоззренческо-духовные, воплощенные наиболее ярко в космической программе взаимодействия Республики Казахстан и Российской Федерации. Многие десятилетия земля Костаная принимает радушно, по-земному своих сыновей, возвращающихся из далеких космических полетов. **Первые шаги космонавтов, после полета в космос, происходят именно здесь, в торгайских степях...**

Космическое сотрудничество стран-лидеров на постсоветском пространстве дает мировому сообществу, как **духовные ценности, так и так называемый** космический хай-тек. Объединенные учением **евразийства,**

они способны внести свой замечательный вклад в образование сверх-цивилизации будущего человечества, как содружества цивилизаций. Согласно евразийской философии Николая Трубецкого, основоположника евразийства, многополярность мирового устройства, мирное взаимодействие цивилизационных центров, гармоничное сосуществование культурных мировых кругов способствуют развитию человеческой культуры, в том числе, космического евразийства. А сочетание славянского и тюркского этносов, по Л. Н. Гумилеву, образует «евразийский сверх-этнос».

Забывшие идеи прошлого сегодня востребованы самой жизнью. Внимание к евразийской идеологии, как правило, не выходило за пределы историографического интереса. Жизненная ценность евразийской программы сегодня представляется перспективным проектом соразвития Казахстана и России, а в будущем - всего человечества.

В современной науке существуют различные варианты евразийского проекта, основоположниками которого явились Н. С. Трубецкой, П. Н. Савицкий, Г. В. Флоровский, П. П. Сувчинский. Современные представители евразийства - А. Г. Дугин, А. С. Панарин, В. В. Малявин, В. Я. Пашенко, Г. Д. Чесноков, В. В. Кожин, и др. - провозглашают создание славяно-тюркской интеграции и «евразийской» сверхдержавы.

Известный отечественный геополитик А. Г. Дугин считает, что евразийский импульс действует в современной России так же объективно и последовательно, как он действовал всегда, на протяжении всей русской истории, на разных этапах выражаясь по-разному. По мнению автора, «именно в единстве геополитического вектора и заключается осевая реальность, объединяющая между собой такие далекие явления, как Киевская Русь, Московское царство, романовская Россия или Советский Союз» [1, с. 16].

Современным видится некоторым авторам (Л. П. Ахраменко [2], В. Я. Пашенко [3] и др.) учение «последнего» евразийца Л. Н. Гумилева. И хотя его взгляды значительно отличаются от евразийства двадцатых годов, в сущности, все работы Л.Н. Гумилева представляют собой реальное развитие идей евразийства через синтез наук и попытку преодоления влияния на общественное сознание европоцентристского стереотипа.

Его концепция этногенеза и евразийской общности способна открыть путь к эволюции

России в качественно новый межнациональный союз народов. Л. Н. Гумилев был противником распада страны как необходимого условия для вхождения в семью цивилизованных государств и считал, что способом существования для европейских государств была дезинтеграция, которая особенно активно протекала в XVI-XVIII вв. Что же касается народов Евразии, то, несмотря на большое разнообразие географических условий, объединение всегда оказывалось выгоднее разъединения. По мнению Л. Н. Гумилева, «дезинтеграция лишала силы, сопротивляемости: разъединение в условиях Евразии значило поставить себя в зависимость от соседей» [4].

Двадцать лет назад в стенах МГУ им. М.В. Ломоносова 29 марта 1994 года Президент Казахстана Нурсултан Абишевич Назарбаев выступил с программным докладом «Евразийство: от диалога к взаимодействию». В Императорском зале исторического здания Московского университета на Моховой 11 марта 2014 года запланировано проведение международной конференции, посвященной этому юбилею, с лекцией Президента Республики Казахстан Нурсултана Абишевича Назарбаева.

Сегодня евразийская идея дает импульс для развития интеграционных процессов на постсоветском пространстве, пересекаясь с евразийскими инициативами нашей страны. Особенно она важна для полиэтничных и многоконфессиональных государственных образований, какими, к примеру, являются Республика Казахстан и Российская Федерация. Эта инициатива будет способствовать тому, что сильные национальные государства смогут противостоять глобализму и участвовать в процессах истинной глобализации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Дугин А. Г. Евразийская платформа// Независимая газета. 15 ноября 2000. - С. 16.
2. Ахраменко Л. П. Евразийские взгляды Л. Н. Гумилева и перспективы развития российского суперэтноса// Социальная теория и современность. Евразийский проект модернизации России: «за» и «против». Москва, 1995.
3. Пашенко В. Я. Идеология евразийства. Москва, 2000.
4. Гумилев Л. Н. От Руси к России. Москва, 1992. - С. 298.

ҰЛТТЫҚ ӘЗГЕШЕЛІК
ЕУРАЗИЯШЫЛЫҚ АЙМАҚТЫҚ КОНТЕК-

СТТЕ: ТЫҢНЫҢ АЙМАҒЫНЫҢ
ЕУРАЗИЯШЫЛЫҚ КОСМИЗМ

Мақала евразийства көкейкесті тақырыбына арнаулы. Бүгін еуразияшылық идея импульсты интеграциялық үдерістің дамуы үшін постсоветском аяда береді, біздің еліміздің еуразияшылық бастамаларымен пересекаясь.

Түйін сөздер: *евразийство, еуразияшылық космоизм, өркениет, этнос, ұлттық мемлекет.*

NATIONAL SPECIFICITY IN THE
EURASIAN REGIONAL CONTEXT: EURA-
SIAN COSMISM VIRGIN LAND

Article is devoted to the topic of Eurasianism. Today Eurasian idea gives an impetus for the development of integration processes in the post-Soviet space, intersecting with Eurasian initiatives of our country.

Keywords: *eurasianism cosmism Eurasian civilization, ethnicity, national state.*



УДК 261.7

ЧЕЛОВЕК В ИНФОРМАЦИОННОМ МИРЕ

Ю.Я. Бондаренко,

*кандидат философских наук, профессор,
Костанайский государственный университет
им. А.Байтурсынова*

*Положительные рецензии даны д.истор.н.
Рубинштейн Е.Б. и к.ист.н. Абдулиным Р.Б.*

Статья посвящена проблемам современного информационного общества и использованию мирового опыта в той ситуации, в которой оказывается сегодня целый ряд суверенных государств на постсоветском пространстве.

Ключевые слова: информация, знания, коммуникативность, масс-медиа, гносеологический хаос, культура.

В наши дни любой более или менее прилежный студент отечественного вуза знает о существовании концепции, согласно которой человеческие общества или социумы можно разделить на те, которые относятся к традиционным – доиндустриальным, индустриальным и постиндустриальным. Последний тип общества называется еще информационным. Здесь знания и информированность в идеале значат больше денег. Как говорится, «кто владеет информацией, тот владеет миром». Но одна из серьезнейших проблем в том, что **информация** начинает все более дистанцироваться от **знания** в его традиционном смысле слова. Ведь что такое идеальное, то есть образцовое знание в его устоявшемся понимании в отечественной культуре? - Это информация, «пропущенная через себя», подвергшаяся обработке мысли и обретшая индивидуальную эмоциональную окраску, и, что очень важно, являющаяся элементом других систем и подсистем. Например, знание того, что Волга впадает в Каспийское море оказывается знанием в собственном смысле слова лишь, когда мы знаем, что такое «Волга» в данном контексте (река, а не автомобиль или нечто иное), что такое Каспийское море и где они расположены.

Интересно, что даже в религиозных учениях, где особое место уделяется не знаниям, а вере в ее религиозном значении, и знание

плюс понимание, и вера, выстраиваются в рамках тех или иных систем. «Верю, чтобы понимать и понимаю, чтобы верить», - как у Августина Блаженного либо смотрю на доступную разуму философию, как на преддверие веры, как Фома Аквинский.

Все это, как и многое иное – те или другие системы знаний, логических ходов и эмоций. Однако так называемое информационное общество породило принципиально иной, по самому своему духу постмодернистский тип соотношения блоков информации и индивидов, масс либо социальных групп. Эту ситуацию можно было бы назвать ситуацией **гносеологического хаоса** и, по крайней мере, внешне броуновского движения частиц информации – такого движения, при котором уже на уровне восприятия целостность воспринимаемого нарушается. Самый наглядный образец этого – современное телевидение, приучающее нас, а, точнее говоря, отучающее от относительно полного и возможно глубокого погружения в тот мир искусства ли, чего ли иного, который перед нами предстает на экране. Сам факт вторжения разнородных рекламных блоков в демонстрируемые художественные фильмы, сериалы и иные программы, формирует принципиально иное восприятие видимого и слышимого, восприятие, погружающееся в мир фрагментарности, смысловой и эмоциональной раздробленности. Это явление принципиально новое и способное породить такие особенности человеческой психики и, возможно, породить такие поведенческие реакции, иные из которых пока еще трудно представить, а иные уже наблюдаются, но очень слабо осмыслены.

В отечественных и российских условиях отмеченный гносеологический хаос усугубляется еще и ломкой ценностей и утратой устойчивых образов и культурных стереотипов, что еще более усугубляет положение реципиента.

Однако сам этот гносеологически-информационный хаос является составной частью системной и жестко организованной «массовой культуры», культуры, наделенной колоссальными средствами для манипуляции человеческим сознанием, человеческой психикой и поведением. Еще фантасты, и в их числе уже упоминавшийся Рэй Брэдбери, неоднократно описывали возможные формы и средства такой манипуляции. У того же Брэдбери мы встречаем семью, где общение мужа с женой сведено до минимума. У жены в ушах,

даже к ночи, дорящие звуки, ракушки, а стены дома – нечто вроде нескольких телеэкранов, с которых долгими часами с обитателями отдельных квартир каждодневно общаются «родственники» - персонажи своеобразных телепередач, в которые может включаться и зритель, обретая при этом иллюзию реального человеческого общения, так, для жены главного героя «451-го градуса по Фаренгейту» «родственники», говорящие с ней со стен квартиры, - «живые люди... она, по словам Монтэга, - говорит, что книги не обладают такой «реальностью», как телевизор» [1, с.254].

Однако в этом мире лишь вибрирующими от звуков и мелькающих зрительных рядов стенами дело не ограничивается. Искусственный мир повсюду. Даже в общественном транспорте, к примеру, в «пневматическом поезде» с ревушими в вагонах радиорупорами:

«Зубная паста Денгэм!..

Зубная паста...

- Зубная паста!..» [1, с.233].

Уличные рекламные щиты в этом, все более чуждом природе, мире все более удлиняются – чтобы, и, пролетая в авто на большой скорости, можно было бы среагировать на рекламу. «Мне иногда кажется, - произносит одна из героинь Брэдбери, - что (летающие в машинах люди) «просто не знают, что такое трава и цветы». [1, с.194].

Поразительно, но в современном Костане сумели даже «переплюнуть» горькую фантазию Брэдбери. Весь центр города опутан рупорами, между которыми высятся светодиодные щиты – и все это изо дня в день, то обрушивает на прохожих музыку, то громогласную рекламу, среди перлов коей еще не так давно, до появления некоторых едких статей в газетах, можно было услышать: «Настройся на позитив, не забудь презерватив» или многократно повторяющееся, естественно, с благими намерениями «Я не беременна». И дело тут даже не в качестве самих передач, самой рекламы, а в тотальности звуковых атак, их бесконечной повторяемости. По сути дела, перед нами – одна из изощренных форм тоталитаризма – навязываемого извне мощнейшего воздействия на психику горожан. Ведь уличную рекламу не выключишь, а музыка, соответствующая настроению и вкусам одних, может показаться неуместной для других. Не говоря уже о том, что разнородные потоки звуков, переключаясь, как шпаги, целыми днями вливаются в близлежащие жилые дома. И это при том, что реальная отдача такого рода

рекламных инноваций очень сомнительна. Ведь щиты и рупоры извергают звуки в самое разное время, в том числе и при почти пустынных аллеях и улицах. Вполне понятна, что музыка на улицах и допустима, и желательна. Но в определенных местах и в соответствующее время, а не круглодневно, ибо при этом девальвируется значимость и звука, и слова; и педагоги со временем, актеры и др. оказываются вынужденными иметь дело с теми, для кого слово, звуки музыки приравнялись к дуновению ветра, у кого притупляется само восприятие знаковой основы слова и звука. С другой же стороны, целые массы людей помимо собственной воли погружаются в чуждую их конкретным целям. их личному выбору звуковую, языковую среду. Тем самым, там, где реклама и особенно громкая музыка чересчур навязчивы, собственно свободное время – время для личных размышлений, индивидуально ориентированного поиска и выбора источников эмоций – по существу ограничивается. Оно, вроде бы и есть, но де факто оказывается не таким уж и свободным, ибо, как и перед экраном телевизора либо в дебрях Интернета, идущий по городу индивид обволакивается своеобразным туманом информационно дезориентирующего, а отчасти и определенным образом ориентирующего «поля».

Появляется проблема реального отсутствия свободного времени при его внешнем обилии. Проблема, опять-таки, чутко уловленная Р.Брэдбери. Вслушаемся в слова его персонажа, который говорит: ... первое, чего нам не хватает: это качества, текстуры наших знаний (вспомним то, о чем мы только что размышляли – Авторы)

- А второе?

- Досуга.

- Но у нас достаточно свободного времени! (Изумляется собеседник).

- да свободного времени у нас достаточно. Но есть ли у нас время подумать? На что вы тратите свободное время? Либо вы мчитесь в машине со скоростью сто миль в час, так что ни о чем другом уже нельзя думать, кроме угрожающей вам опасности, либо вы убиваете время, играя в какую-нибудь игру, либо вы сидите в комнате с четырехстенным телевизором, а с ним уж, знаете ли, не поспоришь (как и с уличной видео-звуковой рекламой- авторами). Почему, да потому, что эти изображения на стенах - это реальность.. Вот они перед вами, они зримы, они объемны (сравните с три Д – авторами), и они говорят вам

что они должны думать, они вколачивают это вам в голову. Ну, вам и начинает казаться, что это правильно – то, что они говорят. Вас так стремительно подводят к заданным выводам, что ваш разум не успевает возмутиться и воскликнуть: Да ведь это чистейший вздор!» [1, с.254].

Иными словами, перед нами то, что сегодня, образно говоря, иногда называют «зомбированием». Даже захлебывающийся, стремительный темп речи дикторов, сообщающих новости – и тот, по самой своей сути снижает осмысленность и критичность сказанного и демонстрируемого. Не случайно в уже не шаржированной фантастике середины прошлого века, а в современной научной статье мы читаем: «Мир постсовременности во многом определяется коммуникативностью и информационным пространством, создаваемым институтом масс-медиа... создаваемые средствами массовой информации образы, символы и знаки не только формируют особенности восприятия социальных фактов, но и становятся средством, «ключом» для понимания современной реальности...»

Парадокс нашего времени – манипулирует человеком либо группой/ сообществом не другой человек или сообщество, а мощная и хорошо структурированная сила масс-медиа посредством создаваемых информационных продуктов. Поэтому в современном пространстве медийной информации особую значимость приобретают образные коммуникации и способы восприятия сообщений...»

В целом же «человек постсовременности, растворившись в информации, теряет контроль над событиями, текущей ситуацией и самой коммуникативной сферой. В современном коммуникативном пространстве основным действующим субъектом выступает сама информация, вызывающая бесконечный поток интерпретаций со стороны воспринимающих медийные образы индивидов.

Создаваемыми стереотипами, знаками, символами, клиповыми и рекламными продуктами структуры масс-медиа мистифицируют массовое сознание, делают реальный мир иллюзорным, «симулятивным» и ненадежным. Французский мыслитель Ж.Бодрийяр назвал реальность, формирующуюся под воздействием масс-медиа «гиперреальностью». В гиперреальности социокультурные факты утрачивают связь с объективным миром и становятся автономными симулякрами., не имеющими ничего общего с реальными объектами или

социальными фактами. Сформированная масс-медиа знако-образная символическая реальность выступает, как самостоятельный мир, не репрезентирующий и не отражающий объективное положение вещей. В эпоху постмодерна наступает кризис репрезентации, т.к. символы-знаки (симулякры) больше не представляют оригинала или чего-то объективно существующего. Следуя образному выражению Ж.Бодрийяра, симулякр «есть истина, скрывающая, что ее нет» [2, сс.174 – 175)].

Не все в сказанном представляется бесспорным. Возможно, было бы точнее сказать, что в гиперреальности – именно той, что создают реальные масс-медиа, образы, символы и т.д. могут и иметь мало общего с тем, что мы именуем реальностью, а то и вовсе опираться на вымысел и т.д., потому что, как известно, любая фантазия, любой вымысел, так или иначе мимикрирует под реальность и уже поэтому вынужден иметь с ней нечто общее. К тому же отрыв от реальности – явление отнюдь не чисто современное. Оно существовало тысячи лет, Просто современные технологии несравнимы с тем, что человечество знало прежде. Но при всем при том стратегически направление мысли заслуживает серьезного внимания. Его движение словно подхватывает декан философского факультета МГУ им. М.В.Ломоносова Владимир Васильевич Мионов. Рассуждая о современных формах личной зависимости, он говорит:

«Современная система масс-медиа способна создать видимость демократии: ты, вроде бы можешь говорить, что угодно, но находишься в пространстве такого масштаба, что на самом деле, как это ни парадоксально, подчинен тоталитарным схемам. Мы стали зависимы по очень многим параметрам, например, имея пластиковую карту, мы можем оказаться без денег, если банкоматы перестанут работать. Событием является не реальность. как таковая. а ее медийная конструкция, если мы сейчас сидим, беседуем и нет камеры, нет записи, считай, события нет. И наоборот, даже если ничего не было, никакого разговора, событие можно сконструировать. Наша «глобальная деревня» превращается в глобальную империю, а демократия заменяется ее имитацией. Нам разрешается говорить, что угодно, а делается то, что «нужно»...И поэтому «тоталитаризм» для меня не просто политический режим, а тоталитарное мышление, которое все меньше контролируется отдельным вождем и все больше всей современной

коммуникационной системой, о которой тоталитарные лидеры прошлого могли лишь мечтать... когда была война с Грузией, я находился в Германии. И так получилось, что там я ни разу не видел Саакашвили, жующим галстук, а когда я вернулся в Россию, то в основном видел Саакашвили, который жевал галстук. Я спросил журналистов: «И где истина?» А они возмущались – это же война и т.д. Но ведь в результате немецкий и русский обыватель видел абсолютно разного президента Грузии, будучи уверен, что именно он знает истинное положение дел. (Проблема не новая. Еще в годы второй мировой войны, можно было видеть Гитлера, вытанцовывающего после захвата Парижа. В случае с Гитлером танец был просто сконструирован - буквально слеппен из отдельных кадров. – Авторы).

В чем здесь опасность? Мы уже сказали, что виртуальная реальность незримым образом переходит в реальность (вспомним предыдущие разделы – авторы). Приведу один пример из своей жизни, он очень характерен. Как-то в Интернете появилась публикация, что, мол, декан философского факультета, проректор МГУ арестован в Китае за вскрытие неких Интернет-сетей, и его уже допрашивают. Казалось бы, чушь? Все посмеялись, на том и закончилось. Нет! Мне звонит ректор, а я тогда был в Германии, и аккуратно заявляет: «Владимир Васильевич, с Вами все нормально?». а представьте, что могло бы быть, если бы опубликовали, что меня убили?» Дочке сказали бы: «А я это в Интернете прочитал»... и вот уже виртуальная конструкция оборачивается реальностью и может иметь весьма печальные следствия». [3, сс.12- 13].

Как видим мир современных масс-медиа не является абсолютно управляемым. Но значит ли это, что перед нами лишь джин, выпущенный из бутылки или сказочный горшочек, который варит кашу, потому что никто не знает, как его остановить? Что это, подлинная четвертая власть или, все-таки, нечто иное? - Пожалуй, при всей своей многоликости мир масс-медиа является в огромной мере не столько господином, сколько инструментом либо скорее инструментами, которые могут оказаться в руках тех или иных сил, причем именно таких сил, которые способны контролировать финансовые потоки и стремятся удовлетворить свои собственные материальные интересы, подчиняя им даже такие, далекие от «прозы жизни» и плоской меркантильности, как искусство. Это явление очень хоро-

шо подметил и четко очертил еще в своей работе «самой многотиражной и переводимой работе» 1941-го года «Кризис нашего времени» уже цитировавшийся Питирим Сорокин. По его словам, когда исследователь подходит к рассмотрению современного искусства, то оказывается в шоке от того контраста, с которым сталкивается. Искусство все более превращается в товар. Поскольку же запросы, обслуживаемого им рынка вульгарны, то оно и само не в силах избежать вульгарности. «Вместо того, чтобы поднимать массы до собственного уровня, оно, напротив, опускается до уровня толпы, так как ему приходится развлекать, возбуждать и расслаблять людей, то как это искусство может избежать сенсационности, не стать постепенно все более и более «потрясающим», экзотичным и патологичным? Оно вынуждено фактически пренебрегать всеми религиозными и моральными ценностями.... Поэтому оно все более превращается в пустое искусство, эвфимистично названное «искусством ради искусства», оно аморально, десакрализовано, асоциально, а еще чаще – *безнравственно, антирелигиозно и антисоциально*. Всего лишь позолоченная раковина с которой можно поиграть, позабавиться в минуты расслабления».

Но все сказанное отнюдь не означает полной стихийности разворачивающихся процессов. «Как коммерческий товар для развлечения искусство все чаще контролируется торговыми дельцами, коммерческими интересами и веяниями моды. И если современному художнику не хочется голодать, ему не следует создавать вечные ценности, независимые от прихотей и капризов времени. Он неизбежно тем самым становится рабом рыночных отношений, «производящим» свои «товары» в угоду спроса». В такой атмосфере создается то, что получило название «массовой продукции». «Подобная ситуация творит из коммерческих дельцов высших ценителей красоты, принуждает художников подчиняться их требованиям, навязываемым, вдобавок, через рекламу и другие средства массовой информации. Эти дельцы, навязывающие свои вкусы публике, влияют тем саамы и на развитие искусства».

В силу всего этого меняется и сам статус искусства, становящегося разновидностью товара. «Неудивительно, что к нему по-иному начинают относиться и публика, и сами художники, искусство становится всего лишь приложением к рекламе кофе, лекарств, бензи-

на, жвачки и им подобным... даже величайшие творения мастеров ... опускаются до уровня этакого придатка. Каждый день мы слышим избранные темы Баха и Бетховена, но как приложение к красноречивой рекламе... Они становятся всего лишь «спутниками» более «солидных» развлечений, таких, как пакетик воздушной кукурузы, стакан пива или виски содовой со льдом, свиная отбивная, съеденная во время концерта или на выставке». [4, сс.451 – 452].

Эти рассуждения поразительным образом перекликаются с тем, что мы можем видеть в последние десятилетия уже в наших собственных социумах на постсоветском пространстве. Очень важно, что, сказанное Сорокиным непосредственно об искусстве, относится и к миру массовой культуры в целом, и к миру масс-медиа, в частности. Средства массовой информации все чаще превращаются в средства воздействия на подсознание, эмоции и инстинкты зрителя, слушателя, пользователя Интернета. Иными словами, собственно информационная составляющая зачастую отходит на второй план. Вполне понятно, что информация «в чистом виде» - это, скорее идеал. Во все века она была идеологически и эмоционально окрашена. Но именно в нашу эпоху появилось особенно много «информационных шумов», в силу чего труженик СМИ, шоу-бизнеса, также, как и упомянутый Сорокиным художник, вынужден не просто делать «свое дело», но, прежде всего, привлечь внимание. То, что не услышано – все равно, что не сказано. Внимание же привлекается все более мощными дозами эмоциональных раздражителей – элементами порно под видом новостей или социально ориентированных кинолент, смакованием крови, грязи и уродств, пиаром, включая и черный пиар, когда и скандал оказывается уместным, поскольку он привлекает внимание. Причем дозы эти должны возрастать, поскольку привычное притупляет внимание, точно так же, как военная профессия артиллериста притупляет слух. Появляется тупик. И нравственно социальный, и эмоциональный, ибо ограничены и возможности индивидуального эмоционального реагирования на то, что выплескивают СМИ и сама жизнь, и социума, который в целях самосохранения периодически пытается прибегнуть к ограничителям, если же подобное не делается на государственном либо ином «официальном» уровне, то за «решение задачи» берутся экстремисты разных мастей, вы-

бирая для лечения больного социума самые жесткие «лекарства» с крайне пагубными «побочными» последствиями.

Таким образом, мы видим, что рыночные механизмы, на которые так уповали и которые фактически идолизировали в годы Перестройки, сами по себе не способны обеспечить стабильное развитие современного общества. Ведь, если даже мы оставим в стороне очень непростые сугубо экономические аспекты проблемы, то и тогда окажется, что только «по законам рынка» культурное развитие современного общества невозможно. Почему? – Да потому, что динамичное и устойчивое развитие социума в информационную эпоху может опираться лишь на качественное образование и эффективно организованную научную деятельность. Но и то, и другое – составляющие культурной жизни социума и поэтому возможно лишь при определенном развитии культуры. Развитии, которое неизбежно и многообразными путями оказывает влияние на состояние экономики и уровень жизни населения. И здесь очень многое зависит от государства, местных органов самоуправления. Только органичное, слаженное взаимодействие государства, общественности и того, что мы называем рынком, могут дать должные результаты и способствовать движению к намеченным целям в очень сложной, противоречивой геополитической ситуации в современном мире.

ЛИТЕРАТУРА

1. Брэдбери. Рэй. Избранные сочинения в трех томах. Том первый. – М.: Олимп, 1992.
2. Чистяков Д.И. Информационное общество и масс-медиа в коммуникативном пространстве постсовременности. – Вестник российского университета Дружбы народов. Серия «Философия». – 2013, №2.
3. Интервью с деканом философского факультета МГУ В.В.Мироновым. – Вопросы философии, №1, 2014.
4. Сорокин Питирим. – Москва: Политиздат, 1992.

АДАМ АҚПАРАТТЫҚ ӘЛЕМДЕ

Мақала қазіргі ақпараттық қоғамдар мәселелерге арнаулы және кеңестік кезеңнен кейінгі кеңестікте егеменді мемлекеттерге бүгін бүтін қатарға дүниелік тәжірибенің қолдануы қарастырылады.

Түйін сөздер: мәлімет, білім, коммуникативті, бұқаралық ақпарат

құралдары, гносеология, тәртіпсіздік, мәдениет.

PERSON IN THE INFORMATION WORLD

Article is devoted to the modern information society and the use of international experi-

ence in that situation in which is stand today a number of sovereign states in the former Soviet space.

Keywords: information, knowledge, communication, media, epistemological chaos culture.

УДК 342.52

ФОРМЫ ОБЩЕСТВЕННОГО СОЗНАНИЯ: РИСТАЛИЩЕ ИЛИ ОРКЕСТР?

Ю.Я. Бондаренко,

кандидат философских наук, профессор,
Костанайский государственный университет
им. А.Байтурсынова

Положительные рецензии даны д.истор.н.
Рубинштейн Е.Б. и к.ист.н. Абдулиным Р.Б.

Статья посвящена рассмотрению ряда форм общественного сознания или духовной культуры в их органической взаимосвязи и в контексте человеческой истории и актуальных проблем современности.

Ключевые слова: формы общественного сознания, формы духовной культуры, мораль, религия, табу, массовое сознание.

Проблемы, связанные с анализом социально-экономического развития человеческих сообществ неотделимы от проблем рассмотрения форм общественного сознания: морали, права, мифологии, религии и, конечно же, от таких феноменов, как политика, наука и сознание художественное, напрямую связанное с искусством, но далеко не сводимое лишь к нему. Правда, само понятие «формы общественного сознания», в приложении к рассматриваемому кругу проблем, не единственное. Применяются и такие понятия, как «формы духовной культуры», «формы духовного познания» или «духовного освоения мира человеком». К последним, например, московский профессор С.А.Нижников относит филосо-

фию, религию, искусство... [1, с.34]. Здесь можно было бы добавить, что, в отличие от философии, религия, наука и искусство не просто формы общественного познания и формы духовной культуры», но одновременно и синтетические сферы человеческой деятельности, и взаимопроникающие составляющие социальной реальности, в которой собственно материальная сторона играет очень существенную роль. Что может ученый-экспериментатор без финансирования или архитектор, задумавший возведение прекрасного собора без рабочей силы и требуемых материалов? И вообще, что такое сама духовность и духовная культура? Как можно говорить о формах духовной культуры и о духовном, если мы даже не попытались разобраться, что это такое?

Вопросы резонные. Однако порядок их рассмотрения может быть различным, по крайней мере, по двум причинам. Во-первых, потому, что для практической деятельности и для общения, коммуникации бывает достаточно использования концептов (или смыслообразов), которые определяются не словами, а воспринимаются интуитивно либо разъясняются посредством демонстрации примеров. Как в стихотворении В.Маяковского о Нетте, человеке и пароходе – советском дипкурьере, погибшем в схватке с врагами. Что пишет Маяковский? – «В коммунизм из книжки верят средне. Мало ли что в книжке можно намолотить. А такое оживит внезапно бредни и покажет коммунизма естество и плоть». С тем же самым мы сталкиваемся и при попытках определить мужество или святость. И в первом, и во втором случаях можно пытаться четко определить их словами. И это тоже необходимо, но не всегда уместно. А можно вспомнить эпизод с римлянином Муцием Сцеволой,

который, попав в плен, сжег на костре собственную руку, чтобы показать, что никакая боль, никакие муки ему не страшны. Или, говоря о святости и благотворительности в самом высоком смысле этого слова, можно вспомнить мать Терезу. Во-вторых же, совсем не обязательно идти от определения общего. Антропологи полагают, что такие слова, как лес, трава, животное, появлялись уже после слов, которыми обозначали, конкретные травы, деревья или живых существ. И это не отменяло движения по пути познания мира. Пойдем и мы путем, подмеченным антропологами – от частного к общему, чтобы со временем поразмышлять и о духовности, как таковой. А значит, пока будем отталкиваться от размышлений о том, что называется формами общественного сознания или, несколько иначе и с несколько иными акцентами, формами духовной деятельности.

Каково же их соотношение в реальной жизни человечества? – Вопрос этот, наверное, будет волновать умы до тех пор, пока будет существовать человечество.

Что ж, попробуем и мы прикоснуться к нему вместе с читателем. Начнем со сплава морали и права, к которому так часто добавляется и политика. Специалисты обращают внимание на то, что сфера действия морали шире, нежели сфера действия права. Есть немало таких действий, форм поведения и демонстрации своего облика, которые могут быть осуждены с позиций, основанных на той или иной нравственной и даже нравственно эстетической системе вкусов, взглядов и суждений, хотя в нашем современном обществе множество такого рода оценок напрямую никак не связано с законом. Для иллюстрации этого известного положения вспомним «Крокодила» Корнея Ивановича Чуковского. Того самого, который ходил по городу, говорил по-турецки и курил папирсы. Вдруг «какой-то малыш показал ему шиш». Плохо поступил он, очень плохо – «нехороший малыш, невоспитанный».

И сегодня демонстрация комбинации из трех пальцев точно так же, как и в начале двадцатого века, могла бы быть воспринята, как вульгарная. Но за это, ни к административной, ни к уголовной ответственности не привлекут. Просто могут сказать: «Ай-я-яй! Как нехорошо!» Та же картина с прическами и одеждой. Если только она, или точнее ее отсутствие не слишком вызывающе. Как, например, у двух студенток одного Костанайского колледжа, которые в одних лишь стрингах

прошлись по городу. Полиция их мягко придержала, но зато снимки в Интернете вызвали «живую реакцию». Но в наше время такие случаи, скорее, исключение, хотя кто-то и может негодовать и апеллировать к стражам порядка, что было вполне возможно еще несколько десятилетий назад. Курьезный, но показательный пример такого рода дает в книге М.Ходакова, вышедшей в СССР в самом начале семидесятых. В электричку вошла необычно одетая девушка. На ее вельветовых брюках красовался череп со скрещенными костями, а над ним – от щиколотки и до колена вздымался восклицательный знак. Знак вызова. Вызов был принят. Последовали реплики: «Бессовестная, о девичьей чести не думаешь!» «парням на шею вешаешься!» «Куда комсомол смотрит!» «В милицию тебя сдать!» [2, с.90]. Что ж, «по одежке встречают». К тому же это было время, когда облик человека, его одежды связывали с «нравственностью» куда более тесно, чем сейчас. И, тем не менее, до милиции дело не дошло, и все ограничилось сугубо нравственным осуждением, которое в большом городе, далеко не так действенно, как в сельской местности. Более того, мы хорошо знаем, что и внешность бывает обманчива. К примеру, отнюдь не всякая ярко накрашенная молодая женщина в короткой юбке оказывается жрицей любви, как это поначалу казалось иным иностранцам, приехавшим в Питер. Просто и в России, и в Казахстане женщина на улице старается выглядеть привлекательно.

Однако на протяжении долгой истории человечества внешне очень тесно связывалось с внутренним, эстетическое с нравственно-этическим, а нравственное подкреплялось законом, который увязывался с религиозными требованиями и мог опираться на них. Иными словами, укоренившиеся в обществе запреты-табу иррациональными страхами и нравственными запретами входили в индивида, а само их нарушение, пусть даже невольное или совершенное по неведению могло породить бурю самоубийственных эмоций. Поразительные примеры этого дает антропологическая и психологическая литература. Так, на острове Тонго верили, что, лишенное ритуальной зашиты, прикосновение к пище вождя, является таким нарушением табу, которое влечет за собой смерть того, кто это табу нарушил. Рассказывая об этом табу один европейец-путешественник упоминает туземца, который, сам не зная того, доел остатки пищи вождя, после чего узнал о своем чудовищном (для

него самого) проступке. «Я хорошо знал этого несчастного... рассказывал европеец, - Это был человек замечательного мужества, покрывший себя славой в межплеменных войнах. Но как только роковая весть дошла до его ушей, у него начались исключительной силы судороги и спазмы в животе, которые не прекращались до самой смерти, последовавшей на закате того же дня». «Однажды, - пишет Фрезер, причиной смерти нескольких людей явилось огниво вождя, которое тот потерял, найдя его, несколько мужчин зажгли с его помощью свои трубки, а, узнав, кому оно принадлежит, умерли от ужаса» [3, с.281].

Что кроется за этими дикими для нас поверьями и убийственными для отдельных индивидов реакциями? – Табуирование личности вождя и всего, что с ней связано. Чрезмерное и странное для нас, но, вероятно, значимое для определенного порядка в конкретном социуме – племени. Вполне возможно, что и в сугубо психологическом плане мужество воина было обратной стороной той картины мира, которая, оказала жизнеопределяющее влияние и на поведение, и на внутренне состояние погибшего. К тому же, у ряда народов мистический страх был неотделим от страха перед наказаниями, которые станут вершить вполне зримые силы. Известны случаи, когда казни, причем совершенной уже сугубо человеческими руками, подвергались те, кто, нарушая табу, мог ненароком увидеть, как царь принимает пищу. А у Ю.Г.Бромлея и Р.Г.Подольного мы встречаем упоминание трагического случая, происшедшего в девятнадцатом веке на острове Фиджи, где съели миссионера. Причем те, кто уже почти отошел от людоедства. И отнеслись-то к этому миссионеру неплохо. «Но незадачливый англичанин вздумал из чистой любезности причесать своей расческой местного вождя. Между тем прикосновение к волосам вождя было табу. Нарушитель табу подлежал смерти и съедению» [4.с.178].

Таким образом, легко почувствовать, как укоренявшиеся в социуме те или иные запреты (не будем сейчас касаться их «рациональности» и социальной значимости), могли перерасти в запреты внутренние, в ту черту, очерченную ли, как верили, духами предков, богами ли или иными высшими по человеку существами, и которую не следовало преступать ни при каких обстоятельствах. Здесь магики-мифологическое могло и сплетаться с нравственным и нравственно-

юридическим, то есть тем, что в качестве ответной реакции могло бы породить не просто общественное порицание, а и, сопровождающие его, четко определенные, вполне конкретные санкции, и не совпадать с нравственностью в ее современном понимании.

Возьмем конкретный пример, связанный с отношением к воровству. Это то, что существует и поныне, причем и осуждается (хотя не везде и не всегда), и в принципе должно караться по закону. Казалось бы, табу, как предтечи более осмысливаемых нравственных запретов, должны быть более всего направлены на то, чтобы не могла появиться и сама мысль о прикосновении к чужому, особенно, если это чужое, скажем вещь или пища главы племени – вождя. Но ... вспомним некоторые из волшебных сказок – своеобразных осколков зеркала магики-мифологического мышления. Что мы встречаем в известной русской сказке «Иван-царевич и серый волк»? Царевичу приходится ехать за добычей, которую он вынужден воровать, и раз за разом умудренный жизнью Серый Волк наставляет его: «Птицу бери, а клетку не тронь», «Коня бери, а уздечки не касайся». То есть, опасным и, соответственно, безнравственным, представлено не воровство, а то, что может оказаться нарушением неких табу, нарушением, которое, подобно неумелому столкновению воришки с современной сигнализацией, способно помешать достижению цели. Однако со временем именно в целых потоках эмоционально-образного и вербально логического преломления внешней реальности в сознании и подсознании людей, потоках, периодически обрамляющихся берегами философских и религиозно-философских учений и, в свою очередь, рождающих определенные эмоции и цепочки логических рассуждений, внимание начинает акцентироваться на том, что мы называем собственно нравственным.

Логику такого перехода очень выпукло и наглядно нам демонстрирует сопоставление Ветхого и Нового Завета и, прежде, всего в тех частях Библии, где речь идет об уже упоминавшемся воздаянии. Воздаяние, как форма платы за конкретные поступки и линию поведения в целом присутствует и тут, и там.

Бог воздает по делам человеческим и в Ветхом Завете, и в Новом Завете. Однако есть и существенное различие. В Ветхом Завете господствуют внешние социальные регуляторы человеческого поведения. Бог здесь, конечно, может карать и отдельные города, вро-

де Содомы и Гоморры, и все человечество, как в истории с Всемирным потопом, но в обиходе именем Божиим карают, прежде всего, люди. Подобные мотивы четко прослеживаются в знаменитых десяти заповедях и дополняющих их этико-правовых нормах поведения Ветхого Завета.

А вот в Новом Завете акценты делают уже не собственно Божественном воздаянии: «Мне воздаяние, и Я воздам». Поэтому важным регулятором поведения провозглашается уже не страх перед общиной и ее представителями, кои будут карать от имени Господа, а непосредственно страх Божий.

В первом случае, как и повсюду в древних сообществах, допускалась игра формулами слов и формулами поступков, которая при известной находчивости позволила бы обойти обеты и посулы. Как, например, в истории о торговце, который в момент страшной бури обещал божеству в случае спасения «статую золотую, чашу держащую». Миг спасения настал, и цена показалась великоватой. Поэтому акценты сменились: «Статую, золотую чашу держащую», преподнес безо всякого смущения богу – избавителю находчивый купец. (Аналогичны истории о философе Ксанфе, обещавшем выпить море и герое одной афганской сказке, заявившем жителям одной деревни, что, если его будут хорошо кормить несколько месяцев, то он перенесет гору).

Более того, в первом случае всегда остается шанс на то, что люди, будь то и самые искусные шпионы и прочие, не доглядают.

Новый же Завет при всей своей внешней мягкости такого шанса не оставляет. Божье Око всевидяще. Для Бога нет ничего тайного, что не стало бы явным. Те же настроения звучат и в «Коране», где сказано, что не бывает тайной беседы трех, при которой Аллаха не присутствовал бы четвертым.

Таким образом, регулировка поведения из внешней все более превращается во внутреннюю. Не община, тиран и т.д., а сам индивид, руководствуясь своим пониманием Божественной Воли и страхом Божиим, регулирует свое поведение. Так, видимо, начинает зарождаться то, что было названо совестью, ибо совесть, муки совести – это уже соизмерение собственных поступков с тем, что может остаться вне поля зрения собственно человеческого суда.

Поэтому в принципе всякие ухищрения, подмены и т.д. здесь оказываются неумест-

ными. Правда, только в принципе, а не в жизни, которая, хорошо это или плохо, никогда не умещалась в гранитных берегах принципов.

Надо заметить и то, что было бы упрощением соотносить зарождение самоанализа лишь с Новым Заветом. Проблески такового мы наблюдаем уже в зороастризме и в древне-египетских картинах суда Осириса...

Но в данном случае это – тема особого исследования. Мы же хотели бы здесь обратить внимание на иное – на то, что перенос внимания на внутреннюю регулировку человеческого поведения, видимо, тесно связан с эволюцией религии и потому вне этой эволюции просто не может быть понят.

Со временем этот перенос акцентов привел к появлению колоссального пласта мировой литературы – от сугубо христианской и др., например, «Исповеди» Августина, – до разнообразнейшей светской, включая, возможно, советскую «исповедальную» литературу.

Возьмите хотя бы героев Л.Толстого, Достоевского, Чехова, Куприна и многих иных российских писателей девятнадцатого – начала двадцатого века. Сплошь и рядом – самоанализ, самокопание и муки совести...

Более того, жизнеопределяющей может быть и, казалось бы, совершенно иррациональная неспособность переступить внутреннюю черту даже ради сохранения собственной жизни. Замечательный пример такой невозможности, такой неспособности переступить укорененное в человеке табу являет нам фильм венгерского режиссера Золтана Фабри «Пятая печать», где перед зрителем, словно в капле воды, дается Венгрия времен господства фашизма. Мы видим, как за не должные высказывания группу завсегдаев пивной швыряют в застенки. Их можно было бы « без заморочек» расстрелять. Это и предлагал молодой сторонник режима. Но тот, кто постарше, предложил куда более изощренное действие. Схваченным предоставили выбор: либо расстрел, либо вы демонстрируете солидарность с режимом и отвешиваете пару пощечин привязанному к кресту коммунисту (фильм времен социализма). Тот настолько замучен, что все равно уже ничего не чувствует. Так, что удары становятся лишь чисто символическим действием – актом проявления лояльности. Кто покрепче, яростно сопротивляется такому предложению. А маленький и далеко не идеальный человек, робкий человек боится боли и очень хочет жить. Он подходит к кресту.

Поднимает руку... И опускает ее... Даже ценной собственной жизни этот вроде бы совершенно заурядный человек не способен переступить незримую, но при этом неодолимую для него грань между внутренне возможным и невозможным. Возможно, ту грань, которая и делает цивилизацию цивилизацией, а культуру – культурой.

Но, увы, создается впечатление, что и эта величайшая литература, и упомянутые образцы киноискусства (а в чем-то и мы сами??), все более становятся лишь тенью великого прошлого. Человек, анализирующий и рефлексирующий или просто неспособный на Нечто, сегодня все более превращается в человека манипулируемого и манипулирующего. Иными словами происходит своеобразный возврат к первобытности, которая по большому счету никогда и не была преодолена, однако оттеснялась за пределы системы «высших ценностей» ведущих, наиболее активных социумов.

Как это понять? – Все, к сожалению, достаточно просто и даже банально.

Во-первых, уже в массовой культуре тема мести, как переноса акцентов, на внешние по отношению к индивиду источники его проблем, затмевает тему самоанализа и совести.

Во-вторых, при видимом подъеме религий, особенно в странах СНГ (но не Европе), мы наблюдаем скорее подъем ритуальной, а не духовной их грани. В мире же в целом игра с понятием греха и очищением от него столь же распространена, как в Средневековье, унаследовавшем ее от первобытности. Напомним только один забавный, но показательный штришок. Сравнительно недавно грабители одной из латиноамериканских стран оказались в мужском монастыре. Сочтя выручку маловатой, они заставили священника поклясться на Библии, что найденное – это все, чем святые отцы располагают, затем же потребовали отпущения грехов за содеянное и со спокойной совестью удалились вместе с добычей.

Увы, в массовом сознании, в кое входит и сознание многих представителей мафиозных структур самых разных стран, так называемая набожность легко уживается с «преступным бизнесом». Думается, что здесь перед современным исследователем обширное поле для изучения.

В-третьих, наше время – эпоха, которую можно было бы назвать эпохой «смены

рас и культур». Белая раса, которая пять столетий назад начала свое триумфальное и зачастую кровавейшее шествие по поверхности земного шара, сегодня в силу чисто демографических причин начинает съезживаться, как бальзаковская шагренева кожа. В Европе и той грядут (и уже происходят) колоссальные демографические и, следовательно, социокультурные перемены.

К сожалению, с другой стороны эти проблемы сопровождаются «глобализацией» в самых уродливых ее формах вроде «чеченской» и иракской войн. В этих условиях рождаются и вырастают миллиарды людей, для которых все более естественным становится перенос внимания на «внешнего» врага. Проблемы, сопряженные с муками совести, с тонкими переживаниями и нюансами психологии затмеваются дымом пожарищ и бесконечных взрывов, все чаще включающих террористов-камикадзе. И, думается, без совершенно новых подходов к комплексным проблемам культуры и социальной психологии мы здесь немногого добьемся. Ибо невозможно постичь проблемы социальных конфликтов современности, включая и современного терроризма, не учитывая возможного соотношения базовых потребностей личности, выросшей в той, или иной социокультурной среде.

ЛИТЕРАТУРА

1. Нижников С.А. Духовное познание в философии Востока и Запада. – Москва: Российский университет дружбы народов, 2009.
2. Ходаков М. Как не надо себя вести. – Москва, 1971.
3. Цит. по: Лебедев В. В чем кроется чародейская сила? – Атеистические чтения. Сборник. – Москва: Политиздат, 1988.
4. Бромлей Ю.В., Подольный Р.Г. Создано человечеством. – Москва, 1984.

ҚОҒАМДЫҚ САНА НЫСАНДАР: АТ БӘЙГЕСІ НЕМЕСЕ ОРКЕСТР?

Мақала қоғамдық саналар нысандар қатардың арнаулы немесе рухани мәдениетінде олардың органикалық өзара байланысы қарастырылады және адам тарихи контекстте және қазіргі көкейстік мәселесі.

Түйін сөздер: қоғамдық сана нысандары, рух мәдениет нысандары, мораль, дін, табу, жаппай сана.

FORMS OF SOCIAL CONSCIOUSNESS: A RACE OR AN ORCHESTRA?

The article discusses a number of forms of social consciousness or spiritual culture in

their symbiotic relationship in the context of human history and the pressing problems of today.

Keywords: forms of public consciousness forms of spiritual culture, morale, religion, taboo, mass consciousness.

УДК 316.3

КОНРАД АДЕНАУЭР И ВНЕШНЕПОЛИТИЧЕСКИЙ УСПЕХ КАЗАХСТАНСКО-ГЕРМАНСКИХ ОТНОШЕНИЙ

Р.И. Зекрист,¹ Э.А. Зекрист,²

кандидат философских наук, профессор,

Костанайский социально-технический

университет им. академика З. Алдамжар¹,

студент, специальность

«Международные отношения»,

Казахстанско-немецкий университет²

Положительные рецензии даны

д. полит. соц. Харченко С.В.,

к. ист. н. Абдулиным Р.Б.

Статья посвящена вопросам рассмотрения политической личности Конрада Аденауэра и внешнеполитических казахстанско-германских отношений в контексте современных международных политических отношений.

Ключевые слова: *государство, восточный комитет германской экономики, политическая личность Конрада Аденауэра, казахстанско-германские отношения, международные отношения.*

«Сырье в обмен на высокие технологии», – заявил премьер-министр страны Карим Масимов в интервью интернет-порталу немецкой газеты Bild 30. Он также выказал надежду на увеличение немецких инвестиций в экономику страны и на рост числа представительств немецких фирм, относящихся к малому и среднему бизнесу.

«У Казахстана имеются 98% тех полезных ископаемых, которые включены в периодическую таблицу элементов», – напомнил

председатель Восточного комитета германской экономики Экхард Кордес и указал, в частности, на редкоземельные металлы, без которых невозможно развивать самые перспективные в настоящее время технологии. Жесткие ограничения на экспорт таких металлов, введенные в прошлом году Китаем, заставили немецкий бизнес усиленно искать альтернативных поставщиков [1].

По информации пресс-службы, 25 октября 2013 г. С. Ахметов провел встречу с председателем Восточного комитета германской экономики Экхардом Кордесом и передал ему поздравления главы государства Н. Назарбаева по случаю 60-летнего юбилея комитета. «Казахстанская сторона подтверждает приверженность к всесторонней поддержке германских компаний при реализации совместных проектов в приоритетных сферах экономики. Они одновременно обеспечивают как трансферт технологий и ноу-хау, так и инвестиций и инноваций в казахстанскую экономику», – сказал С. Ахметов.

Отмечается, что в Казахстане зарегистрировано порядка 1,2 тыс. экономических структур с участием немецкого капитала, включая совместные предприятия и представительства компаний и банков.

Глава правительства поблагодарил Э. Кордеса за поддержку кандидатуры Астаны на проведение в 2017 году международной специализированной выставки ЕХРО.

По данным таможенных органов РК, объем взаимной торговли между Казахстаном и Германией за январь-август 2012 года составил \$2,5 млрд, из них экспорт – \$1,1 млрд, импорт – \$1,4 млрд, что на 8,7 % больше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года [2].

Таким образом, поддержка и решение экономических вопросов в аспекте внешнепо-

литических отношений двух стран осуществляется со стороны Германии Восточным комитетом германской экономики, который был основан как коллективный орган предпринимательских союзов Германии в 1952 г. и успешно осуществляет свою деятельность в 21-й стране Центральной Азии и Юго-Восточной Европы. Восточный комитет германской экономики сформировался в разгар так называемой «холодной войны», сыграл исключительно важную роль в развитии отношений между Востоком и Западом и успешно развивает современное международное сотрудничество, прежде всего, в Центральной Азии. Когда мы говорим о создании Восточного комитета германской экономики, то вспоминаем посещение Москвы канцлером ФРГ Конрадом Аденауэром, чей визит открыл эпоху международных отношений между СССР и ФРГ в соответствии с нормами и стандартами международной политики. Главная задача внешнеполитической деятельности Конрада Аденауэра – окончательное разрешение противоречия вокруг политического положения Германии между Востоком и Западом – была им успешно разрешена. Интеграционные экономические процессы активно повлияли на изменение политического климата в Европе, способствуя общеевропейскому единству. Политический гений Конрада Аденауэра заложил фундамент экономической стабильности немецкого государства, способного выдержать и современные кризисы. *Послевоенный экономический опыт Германии, приведший к так называемому «немецкому экономическому чуду», сегодня необходимо системно исследовать и заимствовать лучшее из него.*

С этой целью нами был проведен анкетный опрос среди студентов-международников Немецкого университета на тему «Политический успех в историческом аспекте», ключевые вопросы которого были посвящены определению места и роли политической личности Конрада Аденауэра в эволюции современного миропорядка.

Структура выборочной совокупности у нас была достаточно однородна. В данном исследовании выборка была одноступенчатой, по категориям (с 1 по 4 курс). Поэтому мы смогли ограничиться определенным объемом выборки.

Выборка явилась репрезентативной на основе выбранных категорий. Общий объем выборочной совокупности составил 30 человек. Также отметим, что в опросе приняли

участие 76, 7 % - респонденты женского рода, 23, 3 % – респонденты мужского рода.

Курс обучения респондентов представлен следующими процентами:

- ◆ 23, 3% - первокурсники,
- ◆ 36, 7 % - второкурсники,
- ◆ 36, 7 % - третьекурсники,
- ◆ 3, 3 % - четверокурсники.

Представим для наглядности результаты анкетирования (табл.1,2,3 и рис.1,2,3).

Из результатов исследования ясно, что политическая личность Конрада Аденауэра интересна для большей части опрошенных. На вопрос: «Каких людей вы считаете достигшими исторического олимпа политического успеха?» имя Конрада Аденауэра назвали 56, 7 % респондентов.

В вопросе «Что вы знаете об успешной политической деятельности Конрада Аденауэра?» мы получили следующие ответы:

◆ «смягчение условий оккупации Германии и возврат стране самостоятельности в принятии решений» – выбрали 63, 3 % респондентов; «урегулирование международного положения страны, осознание немецким народом чувства вины за совершенные нацистами преступления» – 43, 3% респондентов;

◆ «решал проблему сбалансированного политического положения Германии между Востоком и Западом, движению за европейскую интеграцию» – 56, 7% респондентов предпочли данную позицию в ответе на вопрос.

На ключевой вопрос исследования «согласны ли вы с тем, что Конрад Аденауэр в истории Германии – второй после Бисмарка выдающийся государственный деятель, сыгравший значительную роль в создании одной из наиболее процветающих держав современного мира, сделавший для Германии и Европы то, что с течением времени лишь обретает величие и монументальность?» – ответили положительно 76,7% респондентов на данный вопрос.

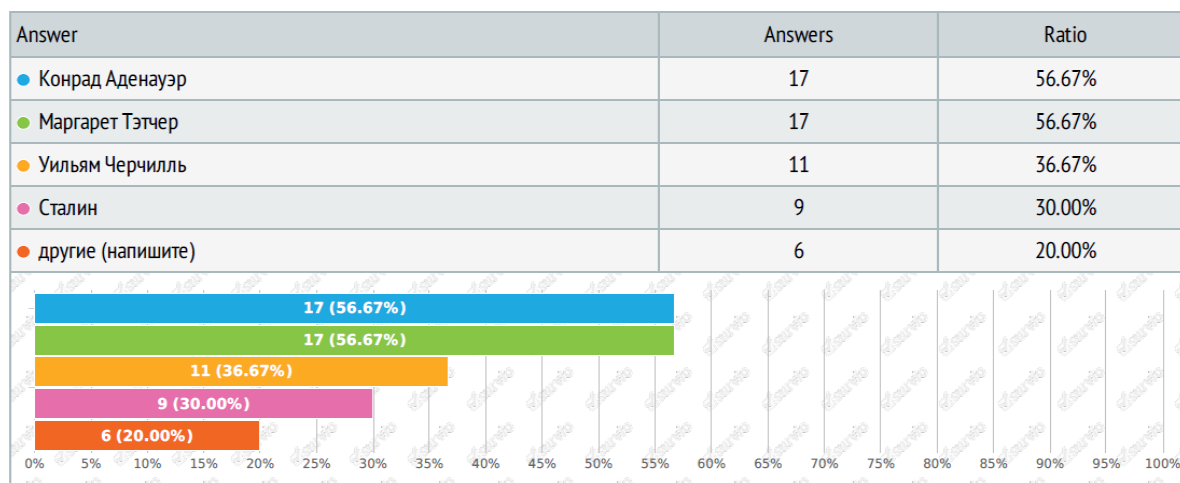
Таким образом, наше исследование показало, что интерес к политической личности Конрада Аденауэра в эволюции современного миропорядка не утрачивается, а даже возрастает, что связано со многими процессами и тенденциями глобализирующегося мира, рассмотренными нами в статье.

Особое место в этих взаимосвязях занимает внешнеполитический успех казахстанско-германских отношений

Таблица 1. Результаты анкетирования

Каких людей вы считаете достигшими исторического олимпа политического успеха? (можно несколько)

Multiple choice, answers 30x, unanswered 0x



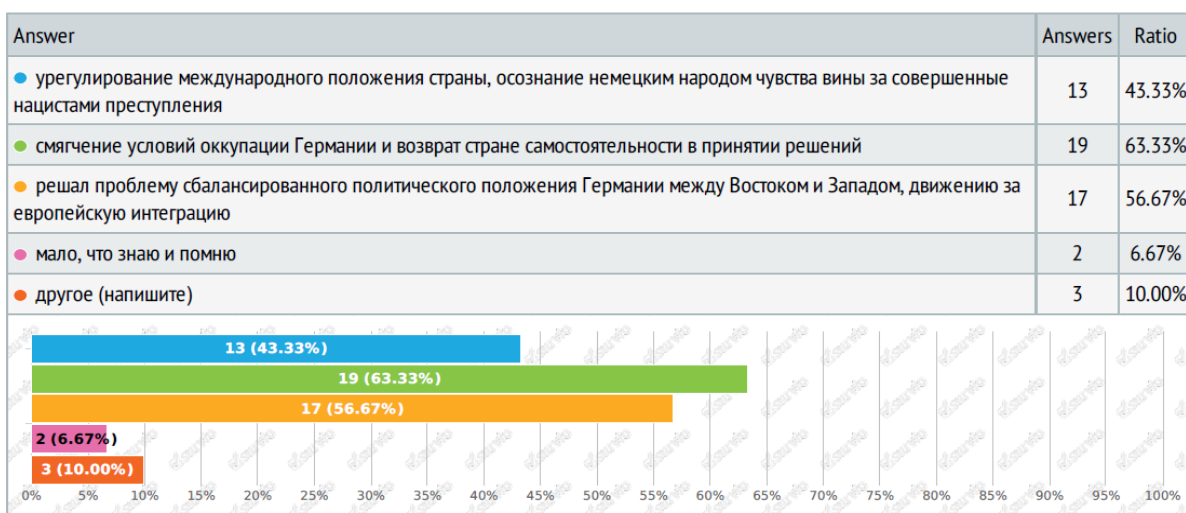
- Владимир Путин, Адольф Гитлер, Владимир Ленин
- Франклин Делано Рузвельт
- Франклин Рузвельт, Вилли Брандт
- Нельсон Манделла, Мартин Лютер Кинг, Барак Обама - все они по-разному достигли политического успеха
- Ганди

Рис.1. Результаты анкетного опроса студентов-международников

Таблица 2. Результаты анкетирования

Что вы знаете об успешной политической деятельности Конрада Аденауэра? (отметьте 2-4 пункта)

Multiple choice, answers 30x, unanswered 0x



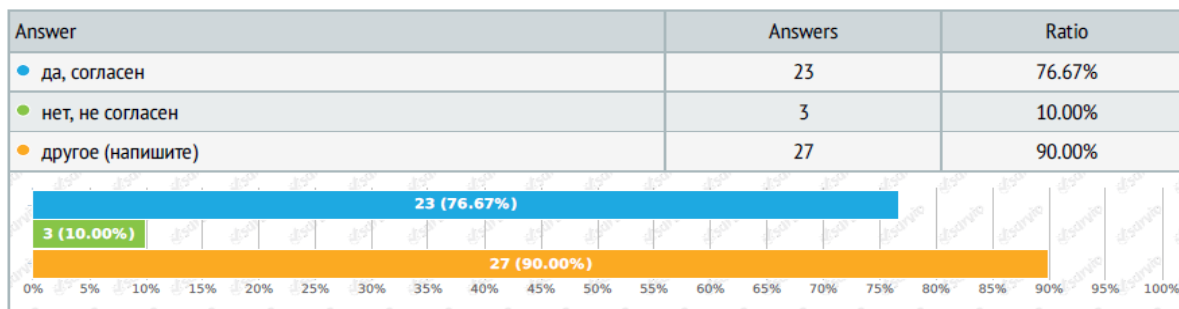
- Восстановление германской экономики, улучшение социального положения населения, успехи во внутренней политике
- Экономические реформы, создание Бундесвера, вступление в НАТО
- восстановление экономики Германии в послевоенный период

Рис.2. Результаты анкетного опроса студентов-международников

Таблица 3. Результаты анкетирования

Согласны ли вы с тем, что Конрад Аденауэр в истории Германии – второй после Бисмарка выдающийся государственный деятель, сыгравший значительную роль в создании одной из наиболее процветающих держав современного мира, сделавший для Германии и Европы то, что с течением времени лишь обретает величие и монументальность?

Single choice, answers 30x, unanswered 0x



- (23x) да, согласен
- Нельзя называть определенное историческое лицо первым, вторым или третьим выдающимся деятелем в истории государства, так как данный подход субъективен. Несомненно, Аденауэр способствовал восстановлению экономической и политической роли Германии в мире.
- описание звучит слишком авторитарно... как будто культ личности.
- Ну вообще в принципе да

Рис.3. Результаты анкетного опроса студентов-международников

ЛИТЕРАТУРА

1. <http://www.ruslife.eu/Dengi/Dengi/Kazakhstan-Germanija-Jekonomicheskoe-partnerstvo.html#ixzz2w1TNfusB>// Казахстан-Германия: экономическое партнерство.

2. http://news.headline.kz/chto_v_strane/kazakhstan_i_germaniya_aktiviziruyut_partnerstvo.html // Казахстан и Германия активизируют партнерство.

КОНРАД АДЕНАУЭР ЖӘНЕ ҚАЗАҚСТАНДЫҚ-ГЕРМАНДЫҚ ҚАТЫНАСТЫҢ ВНЕШНЕПОЛИТИЧЕСКИЙ ТАБЫСЫ

Мақала сұрақтарға қара-Конрадтың Аденауэра саяси тұлғасы және внешнеполитических қазақстандық-германдық қатынастардың қазіргі халықаралық саяси қатынастың контекстінде арнаулы.

Түйін сөздер: мемлекет, германдық экономиканың күншығыс комитеті, Конрадтың Аденауэра саяси тұлғасы, қазақстандық-германдық қатынастар, халықаралық қатынастар.

KONRAD ADENAUER AND FOREIGN POLICY SUCCESS OF KAZAKH-GERMANE RELATIONS

Article is devoted to the consideration of the political personality of Konrad Adenauer and foreign policy of the Kazakh-German relations in the context of contemporary international political relations.

Keywords: State, Eastern Committee of German economy, the political identity of the Konrad Adenauer Foundation, the Kazakh-German relations, international relations.

УДК 631.15

**PER ASPERA AD ASTRA – THROUGH
HARDSHIP TO THE STARS**A contemporary reflection -
essay on Vernadsky's work**Jan Campbell,**Univeristy Of Finance and
Administration (VSFS),
Prague

*Положительные рецензии даны**д.э.н. Исмуратовой Г.Б.**и к.э.н. Байкадамовым Н.Т.*

Much of Vernadsky's work appears to have been destined for the future, as confirmed by the lasting interest in his work. The actuality of Vernadsky's work developed over decades, mostly in the shadow of political, economic, and scientific contradictions. His work covers a wide range of priorities and areas of interest to persons involved in science, education and politics.

Humankind is still not ready for utilizing what the nature offers in abundance and what Vernadsky described in one of his greatest predictions during a lecture dedicated to the Autotrophy of Humankind delivered at the Sorbonne in Paris in 1923. Humanity as a geological force would no longer use chlorophyllous plants and algae; humanity would promote its own intellectual development using new synthetic and geocosmic technologies, including isotopic spectra of non-radioactive elements that compose living matter. At the time of the lecture, only a few isotopic spectra of such elements as carbon, calcium, nitrogen, oxygen and sulphur were known.

Although we became hostage to fortune¹, we are not ready utilize nuclear and thermonuclear energy in full; the increasing inadequacy of the isotopic spectrum of atoms in food and a sharp increase of heterotrophy resulting from ignorance have caused new and not easily manageable risks, including those in the public health sector. The development of genetic and engineering technologies against the background of the growth of endo-ecological aggressions (mycotic, protozoal, bacterial, viral, prion and nanobacte-

rial) are causing serious political, economical, ethical and socio-financial challenges in both, the developed and less developed countries.

Only a few from the science, education, politics and business searching for sustainable solutions and new identities know and recognize that Vernadsky's fate was the fate of a planter. However, an ever-growing population recognises that there is nothing useless in nature; not even uselessness itself.² Therefore the time has come to look into Vernadsky's ideas, concepts and suggestions more seriously.

This reflection, a literary philosophical essay focuses on some of aspects related to Vernadsky's life and what is sometimes called the Vernadsky's-Darwin phenomenon. Vernadsky stated that life is a powerful geological force. Darwin was well aware of the reciprocal influence of organism and environment. In the formalization instrument of paradoxical relation between biological systems and the environment Vernadsky as a planter offered suggestions for creating alternative solutions in science, organization and the management of integration processes including those in education, business and politics. As an innovator, Vernadsky presented more questions than answers; he invited us to act as we do act.

Keywords: *Vernadsky's – Darwin phenomenon, biosphere, noosphere, autotrophy, hypotrophy.*

Introduction

To understand the philosophical, analytical and observational potential of Vernadsky's work, it is helpful to study not only the work of western scientists, but also work done by Václav Smill (1943, Czech – Canadian scientist and policy analyst)³ and Vlail P. Kaznacheev (1924, an Academician of the Siberian Branch of Russian Academy of Medical Sciences), to name a few. To do this, one also must accept an approach devoid of anthropocentric chauvinism and recognise that hegemonic cultural and political ambitions regarding civilisation carry an inherent danger. Moshe Feldenkrais (1904 – 1984) once stated,

I believe that we are all able to live the way we want. The main obstacle is ignorance – scientific ignorance, personal ignorance and cultural ignorance. If we do not know what we are culturally enacting then we cannot possibly do what we

¹ Michel de Montaigne (1553 – 1592), *Essay Of Marriage and Single life*

² Michel de Montaigne (1553 – 1592), *Citations*

³ Distinguished professor emeritus, University of Manitoba. In one of his books, *The Earth's Biosphere, Evolution, Dynamics, and Change*, MIT Press, Cambridge, 2002, First MIT Paperback edition 2003, the author makes a great number of references to Vernadsky.

want. I believe that knowing oneself is the most important thing a human being can do for himself, by learning to act not as one should, but as one does. The, how, is the hallmark of our individuality, it is an enquiry into the process of acting. If we look at how we do things, we might find alternative ways of doing them, i.e. have some free choice. For, if we have no alternative, we have no choice at all.

The evolving global scientific community, using Baconian methods (Sir Francis Bacon, 1561 – 1626, the creator of empiricism) recognises slowly that there are not such things as applied sciences, only applications of sciences and that in the field of observation the chance favours only the prepared mind.⁴ These observations are preconditions to understanding

Vernadsky's competence and creative heritage in geology, mineralogy, geochemistry and biogeochemistry, the history of natural science, philosophy, research and management.

Vernadsky's competence results from the ability and power observe and comprehend, appreciate the importance of being persistent, work hard, be disciplined and know the value of history. These virtues occupied Vernadsky in a time of cardinal revision of views on matter, energy, space and time, later described by the Russian theorist of non – orthodox ethnogenesis, L.N. Gumilev (1912-1992) as *passionarity pushes*.⁵ Vernadsky's understanding of this process demonstrates his striking ability to foresee the future.

On December 29, 1910, in a speech at the General Meeting of the Academy of Sciences Vernadsky postulated: *The radioactivity phenomena open to us the source of atomic energy that is millions times stronger than all the other sources of energy that the mankind could ever imagine*. This speech followed the establishment of a permanent radium expedition in 1912, a radium department at the Commission for Studying Natural Productive Forces in 1917 and finally the State Radium Institute in 1922. At this institute, Vernadsky's collaborators formulated the law of coprecipitation of radium and other elements present in solutions in extremely low concentration with crystalline precipitates. From this come the experience and examples of peaceful uses of nu-

clear reaction such as environmental protection, nuclear fuel reprocessing possibilities, and radioactive waste management.

In 1923, in a lecture at Charles University, Vernadsky delivered another example of his prognosticating ability. During lectures at the Sorbonne dedicated to the *Autotrophy of Humankind*, Vernadsky convincingly demonstrated the difference between *tactical and strategic approaches* to the survival of humanity and the planet as geocosmic phenomena.

In Collection of the Biochemical Laboratory published in 1927, Vernadsky stipulated: *Biogeochemistry explores the atomic composition of organisms, its relationship to the atomic structure of life, the disclosure of all the organism's properties directly determined by an atomic structure. The living organism whose combinations are studied in biogeochemistry is restricted to weight, volume and the size of the responding space, atomic quantitative composition and geochemical energy*.

A year later, on October 1, 1928, was officially established the Biogeochemical laboratory. Before, in February 5, 1928, Vernadsky formulated the two principles of biogeochemistry and documented his interest in study of the relationship between living matter and radioactive elements. This interest covers studies of the possibility of radium and uranium concentration actively affecting physiological processes and also the proven fact that fossils (coal, chalk, oil, gas and other) and many rocks of the Earth crust originate from an activity of living matter.

Vernadsky further developed Christian Huygens' (1629 – 1695)⁶ idea, defined in his famous paper *Cosmotheoros* (1698), of living matter as a substance with specific properties. Erwin S. Bauer (1890 – 1938?), one of the youngest-ever members of Soviet Academy of Sciences, formulated in his *Theoretical Biology* (1935) the principle of the stable non-equilibrium: *No living system is ever at equilibrium. It continuously performs work against equilibrium, demanded by the physical and chemical laws appropriate to the actual external conditions and the Principle of external work increase as historical trend*.⁷ In layman's terms, he meant that a living substance

⁴ Louis Pasteur, address from 11.9.1872, Comptes, Rendus des Travaux du Congress viticole et sericole de Lyon, 9 – 14th Sept 1872

⁵ Such periods usually bring to life a pleiad of talented scientists, artists and last but not least revolutionary discoveries. One such stands for the discovery of radioactivity in 1896 by H. Becquerel (1852 – 1908)

⁶ Leading mathematician, author of games of chance and natural philosopher.

⁷ On the basis of this principle he constructed a complete concept of life and its manifestations (metabolism, growth and development, irritability, reproduction, genetic mutation, and evolution. It took decades to get the book translated and available in Europe.

(organism) and living systems are capable of self-organisation as a result of their ability to concentrate energy actively drawn from the environment. This is an analogy of one of Vernadsky's ideas related to Russian cosmism, a philosophical and cultural movement that emerged in Russia early 20th of the last century.⁸

Vernadsky's concept of Cosmism is a holistic representation of the Universe with its two fundamental laws: 1) *The biogenic migration of chemical elements in the biosphere tends toward a maximum of manifestation.* 2) *The evolution of species, intending towards the creation of new forms of life, must always move in the direction of increasing biogenic migration of the atoms in the biosphere.*

Russian cosmism, Vernadsky and Kaznacheev

Any reflection on Vernadsky should include the relation between Vernadsky and the *Russian cosmism* movement. This relation represents an integration process of natural philosophy, history, ethics, religion, evolution, cosmos and humankind. It is therefore not surprising that cosmism offers valuable insights into the current state of affairs of our civilization.⁹

The leading personality in Russian cosmism was Nikolai Fyodorovich Fyodorov (1828 - 1903), a radical advocate for an extension of life by scientific means.¹⁰ Also Konstantin Tsiolkovsky (1857 - 1935), the originator of the idea of *animated atom* and *radiant mankind* who once said that *The Earth is the Cradle of the Mind -- but one cannot eternally live in a cradle.* Tsiolkovsky was also the first man who suggested the *use of jet engines for space flights.* In the article *Investigation of Outer Space Rocket Devices*, published in 1903, he showed for the first time that a rocket could perform space flight. No foreign scientists appreciated his research, which today is a major scientific discipline. His research and studies on the *behaviour of moving blood cell*

and the peculiarities of the erythrocyte sedimentation reaction and other discoveries related to diagnostics remain unknown to many in the West even today. They should be discovered.

Alexander Chizhevsky (1897 - 1964) and his studies on sun's influence and effects on biology, called *heliobiology*, should also be mentioned. Chizhevsky discovered *air ionization* and showed the *vital effects of negative ions in the air and of the external global stimulus.*

Thus, a quick look at Vernadsky's work should be sufficient to understand that Vernadsky and Russian cosmism with its rich tradition cannot be separated. Vernadsky's concept of Cosmism does not contradict Plato's definition of the *hylozoic view* in *Timaeus*, the old *Docta Ignorantia* and *Concordantia Catholica* (Nicholas of Cusa) and many other fundamental discoveries.¹¹

Working within the concept of Russian cosmism has also influenced other scientists such as Kaznacheev; Nobel Prize Laureate in chemistry Ilya Prigogine (1917-2003), author *Introduction into the Thermodynamics of Irreversible Processes*; and Hermann Haken (1927), author of *Synergetics: An Introduction*. It is therefore plausible that the Russian cosmism inspired a host of new ideas, many of which were successfully developed and commercialized in the West. They undoubtedly complemented the scientific approaches of inventive processes resulting in many new products and new scientific discoveries.¹²

Discovery in astrophysics is one of them. The work of Nikolai Kozyrev (1908 - 1983), a Russian astronomer and astrophysicist may help illuminate astrophysics' influence on the concepts in Vernadsky's and Kaznacheev's work. In 1934, Kozyrev published a comprehensive treatise on *the radiation equilibrium of the extended photosphere of stars* in the *Monthly Notices* of the Royal Astronomic Society (London). His discovery of nitrogen in the form of N₂ in the 1930th was not proved by *Venera 5* and *Venera 6* until 1969. For his work, the USA International Academy of

⁸ Russian cosmism has been playing a significant role in searching for solutions of current challenges facing Russian and Eurasian societies and it has its followers in many countries in Europe and USA.

⁹ Pryakhin V.F. 2012 Russian Cosmism and Modernity, Herald of the Russian Academy of Sciences, Vol.82, No.6, pp 472 - 47620, Pleiades Publishers Ltd, ISSN 1019 - 3316

¹⁰ Hagemester, M., 1989 *Studien zu Leben, Werk und Wirkung*, originally presented as the author's doctoral thesis at Philipps-Universität Marburg, 1989

¹¹ They cover most of known evolutionary theories formulated by in Charles Darwin's *Selectionism* or work of Jean Baptist Lamarck, Karl Ernst von Baer, Lev Berg, Henri Bergson and others including the old *I Ching* two - dimensional diversity: reflection of some primary event and reflection of reflection.

¹² *Radio* (Popov 1859 - 1905), *TV* (Roizing 1869 - 1933 and Zvorkin 1888 - 1982), the *magnetic video* (Ponjatov 1892 - 1980), the *lamp* (Jablotchkov 1847 - 1994), the *PC* (Gromov 1943), the *calculation of the optimal way to Moon* performed already in the 20th (Kondratyuk 1897 - 1942), author of *Theory of rocketry, space station, air locks* and last but not least the *space elevator* (Tsiolkovsky 1857 - 1935) as well as the *idea of globalisation* by Raymond Vernon, alias Visotsky (1913 - 1990); see also Economist, 1999.

Astronautics (IAA) awarded Kozyrev a medal engraved with his name and decorated with seven diamonds in the form of the *Ursa Major constellation*.¹³

Vernadsky was exposed to astrophysics via his schoolmate A.N. Krasnov (1862 – 1914), a Russian naturalist and artist, an extraordinary professor in the Department of Physical Geography and Antropogeography and the founder of the Batumi botanic garden (1912). Both belonged to the same group of students, called *culturalists*.¹⁴ Vernadsky's observations of the sky and particularly of Andromedis undertaken from Krasnov's flat, later observations in Switzerland and the related study impressed Vernadsky very much indeed.

This period in his life during which Vernadsky visited Germany, Switzerland, France and England had a lasting effect on Vernadsky. Vernadsky's observations made in Europe enhanced the historical knowledge and experience he gained during expeditions with V. V. Dokuchaev (1846-1903), the father of *pedology*. Dokuchaev's most famous work is *Russian Chernozem* (1883). As a result of Dokuchaev's works, a number of Russian soil terms are in the international soil science vocabulary: *chernozem*, *podsol*, *glev*, *solonch*. A crater on Mars was named in his honour. During expeditions with Dokuchaev such as the ones to Sestroreck or to Nizhnegorodsk (1882-1887) Vernadsky learned quite a bit regarding the uniqueness of the Volga River. Building on impressions from these expeditions he began to paint himself an ideal picture of the nature putting it into a historical time frame.¹⁵

Both Vernadsky and Kaznacheev followed the giant J.W. Goethe (1749-1832), who is an excellent example of a non-analytical personality. Well before our time, Goethe was able synthesise all of nature: the biosphere in whole and biosphere in its individual representations. His work

shows, that scientific evidence reflects a significant amount of spiritual quality and wisdom. Goethe stated in 1795 that *Nature does not like jokes. It is always true, serious, always strict: mistakes and fallacies have come from man.* One of many similar examples delivered the Italian aircraft designer R. L. Bartini (1897-1974), a discoverer in the technosphere: *The evolution of the machine is an acting model of the evolution of living nature. The technosphere follows the same path but a tan accelerated pace.*

Novosibirsk's academic institutions such as the Centre of Clinical and Experimental Medicine (established by Kaznacheev) or the International Research Institute of Cosmic Anthropoecology (ISERICA)¹⁶, the Institute of Cytology and Genetics and other institutions have been using Vernadsky's strategic ideas in research of the biophysics of living matter since the mid-1960th. The principles of the work were the registration of processes, the interrelations between living objects at a distance and in isolation from known information carriers, including the influence of cosmic fields and the relation between the sun and the Earth. Some work used the method of biological indication of cells cultures. The influence of non-ordinary cosmophysical processes on the biosystem was studied by using a method of cell suspension. Histochemical examinations were made to establish the content of lipids and glycogens in the monolayer cells during a week before and after the solar eclipse.¹⁷

Vernadsky considered the role of water in *History of natural waters*. Kaznacheev also conducted studies on the identical issue: stored water and translation of information as key elements of cosmophysical information fields and the evolutionary succession of living matter and intelligence. In the study, the Si-carrier was used in experiments.¹⁸ The data published also indicate noticeable luminescence between other phenom-

¹³ Kozyrev's calculation of the thermal balance of Venus disputed the popular theory that the clouds of Venus consisted of dust. His work had an impact on the theory of Venus and on the work of Nobel Laureate in chemistry (for discovering heavy hydrogen) Harold Clayton Urey (1893 – 1981). In appreciation he devoted a paper to the analysis and implications of it.

¹⁴ The group represented the idea of a positive cultural development instead of applying destroying pressure.

¹⁵ Vernadsky included for the first time into his descriptions of found objects the epoch of its origin. His work was appreciated and published in 1885 as author's (Vernadsky's) work. This also marks begin of a long chain of published articles and books, which at the end of his life sums close to seven hundred.

¹⁶ The work at ISERICA included many of Kozyrev's proven and non-proven experiments and ideas formulated in *Causal mechanics / Theory of Time*. See also an unpublished article by N.A.Kozyrev: Possibility of experimental study of properties of time, Pulkovo, in Russian, Sept 1967, pp1-49

¹⁷ The experiments showed that for instance the Rh tissue cell monolayer was viable 15 days before the eclipse. The mitotic activity was within the norm as there was no deviation in lipids and glycogens (Mikhailova L.P, Ignatovitch N.V., Gaponova E.S., Shkurat G.A.: *Rare Extraordinary Cosmophysical Processes and their influence on Human cell Culture* (in Russian, Vestnik MIKA, 1998, No. 5, pp 50-52).

¹⁸ The samples were either frozen or boiled together with the water in insulated containers. After an hour of indirect contact the Si-carriers retained the property to retranslate information of characteristic structural and phase changes to the water. The experiments with Si-carrier were conducted in a simulated *Kozyrev space* (created within a device made out of aluminium enabling to focus different types of radiation alike to magnifying glasses, including the types of radiation coming from biological objects).

ena.¹⁹

Another Kaznacheev's research resulted in the assumption *that water as a certain liquid-molecular and electrically unstable or non-equilibrium system that resembles protein- nucleic living matter for which a field form of living matter exists*. He thus emphasises *the importance of a special cosmophysical role of water in which field forms of living cosmic matter participated and protein-nucleic life emerged and developed*. This also relates to autotrophy.²⁰

Also the results of studies as represented by A.I. Khaloimova, V.E. Kholmogorova, and N.P. Lekhtlaan – Thynisson during the International Congress on Weak and Superweak Fields and Radiation in Biology and Medicine held 2003 in St. Petersburg are based on Vernadsky's ideas: *The sensitivity of liquid water and water solutions to weak and superweak physical effects gives grounds to predict that the point of phase transition – weak (chaotic) liquid water changing to liquid water having structured areas – is an important factor in the functioning of cells and organisms in general. Such an increase in negentropy in liquid water and the appearance of spatial structure induced by weak and superweak physical actions as manifested in the microproperties of living water call for more applied and theoretical investigations of the physical, chemical and biological properties of water*.

Not well known to scientific public is a German professor emeritus Waltraud Wagner (1931). Her work in biophysics, chronobiology and experiments undertaken mainly in Germany, have no statistical relevance to our current understanding of scientific proofs. However, her studies of water and water solutions may interest

those involved in the research of sodium spectrum, studies involving the difference between electromagnetic field and information and in other aspects of electromagnetic fields and life.²¹

Clearly, *water* as the key element of studies of geobiology, geochemistry and geological history invites further research. Research could develop a test device that could quantitatively express a measure of entropy-negentropy in a variety of water containing media. Studies could also help to verify Kozyrev's hypothesis of the absorption or liberation of *energy- time flow* during phase changes in the living and non-living matter of the Universe.

On the other side of Atlantic, the 2008 Noble Prize Laureate in Physiology, Luc Montagnier (1932), a virologist, filed for a U.S. patent on the technology of detecting phantom replicas of DNA in water. Essentially, DNA Replication at a Distance, reported by Nobel scientist builds on research first published in 1992 by Russian scientists Peter Gariaev and Vladimir Poponin, both knowinf well Vernadsky's work.²²

A complementary example in the form of an article (Carruthes, 1910) appeared in the scientific journal *Nature* more than 100 years ago. This article offers an excellent example of systemic thinking and Vernadsky's reasoning.²³

Vernadsky later recalled reflecting on the few data available, concluding that locusts comprise the identical atoms as minerals, the atmosphere and water, only in another combination. If one imagines that all things growing, moving, swimming or flying are matter, only in a different form, the conclusion is logical that in addition to the quantitative, qualitative parameters can also be studied. The result is *a strange state of atoms*

¹⁹ Reflection on Life and Intelligence on Planet Earth, by V.P. Kaznacheev and A.V. Trofimov, Academy for Future Science, 2004, ISBN: 978-1-892139-80-1

²⁰ Another complementary reading offers a report on experiments with water nutrient media in a simulated space suggesting that certain characteristics of original organic synthesis resembles processes that occur in the green leaf. (Mikhailova L.P., Trofimov A.V.: Phenomena of Mediated Influence of Simulated Cosmophysical Spaces on the Functional Activity of cell Cultures (in Russian, Vestnik MNIKA, 2002, No 9, pp 39 – 44)

²¹ Wagner was very much influenced by the genetic field theory of Russian biologist and discoverer of *biophoton* A. Gurwitsch (1874 – 1954), by the work of Herbert Koenig, Guenther Hildebrand, Theodor Schwenck and last but not least by A.S. Pressmann's noted book *Electromagnetic Fields and Life* first published on January 1st 1970 (Plenum Press, N.Y. ISBN 10: 0306303957). Later her work considered also Cyril Smith's ideas published in the book of the year 1990 *Electromagnetic Man* written jointly with medical journalist Simon Best, published originally in English in July 1989 (J.M. Dent, London and in 1990), translated in 1995 into French (Editions Encre Societe Arys, Paris) and in 1997 into Italian (Andromeda, Bologne).

²² Studies related to water and possible non – radioactive isotope mutation could assist in a better understanding of the problem of the nature of cosmic and human intelligence on our Planet in one of its selective cosmogonic functions which also resembles in G.W. Leibnitz 's idea of theodicy and monads or non – material fields.

²³ Locust (grasshopper) always flies in a group, forming an image of a cloud. The above article describes, how a British traveller Alexander Douglas Mitchell Carruters (1882 – 1962) observed the flight of such a "*cloud of locusts*" between North Africa and Arabia. The whole "*cloud*" covered an area of 5967 sq km, a territory of a small state. Naturalist Carruters calculated the weight of the "*cloud*" at some 42 plus tons. Some other entomologists claim that the above "*cloud*" is not the biggest observed in the history.

independently moving within their combinations.

Decades later, Kozyrev formulated in his *Theory of Time* an analogy: *The flow of ideas is similar to the flow of water in the river.* The people are coming and going and the flow of water does not care about and continues.

Another example from the same period is from German economist Lujó Brentano (184-1931): *...if we would give each and every living person on Earth one square meter of land and put them all together, they would not cover the size of Lake Constance (Bodensee).* (Brentano 1908, 1916; free translation by author)

Brentano showed that the rest of the Planet would be free, how small the human mass is in relation to the mass of the Planet, and that the power of such a small mass does not depend on the matter of the mass. It also follows that the geological evolutionary process corresponds to the biological unity of all: *Homo sapiens*, his geological ancestors *Sinanthropus*, and others. This process has been developing continuously for innumerable generations. It can be defined as the *law of nature, a part of natural history*.²⁴ It is impossible to bring evolutionary processes back to a lower level.

Vernadsky paid a great attention to all of the above. His reflections also touch on the correlation between biogenic migration of atoms and the evolution of species. He suggested that an organism's elemental chemical composition, radium concentration, for instance, is a species characteristic. This is close to the reasoning of other scientific giants such as N. Bohr (1885-1962). He defined the *paradox of reflection* as the main paradox of consciousness and asked, *How does the group of atoms know about its own existence?*

Another giant, Erwin Schrödinger (1887-1961) in his answer to the question, *What is life?*, which he raised in his famous lecture in February

1943 at Trinity College, Dublin suggested that the protein structure is *encoded* in genes in an aperiodic sequence of nucleotides. He defined the structure of living system as *aperiodic crystal*.

A brief semantic excursion into the history of a salubrious crystal, the salt, demonstrates an integrated view on different topics. A very close to Vernadsky's reasoning.

The roots of the words *soldier* and *salary* can be traced to Latin words related to giving or receiving salt. Salt was used as currency in ancient Rome. A soldier's salary was cut if he *was not worth his salt*. Aside from economics, salt has also cultural and religious significance.²⁵

Salt is also a good antiseptic, which is why the Roman word for these salubrious crystals is the cousin to Salus, the goddess of health. One of the busiest roads leading to Rome was the Via Salaria, the salt route, over which Roman soldiers marched and merchants drove oxcarts full of the precious crystals up the Tiber from the salt pans at Ostia.

The history of the world according to salt is simple: *animals wore paths to salt licks, men followed, trails became roads, and settlements grew beside them.* When humans shifted from salt-rich game to cereal grains, more salt was required to supplement their diet. With underground deposits beyond reach, scarcity kept the mineral precious: salt became one of the world's most important trading commodities. Salt relates to a social symbolism as the medieval equivalent of the Amy Vanderbilt Complete Book of Etiquette suggests.²⁶

The important issue when considering history, the use of salt and Vernadsky's work is that salt comes from *dead, dried-up seas or living ones.* It can bubble to the surface as brine or manifest in the form of salt licks and shallow caverns. Below the skin of the earth salt, salt lies in white veins, some of them hundred meters deep.

²⁴ Therefore the knowledge of geological history and the ability to reflect on nature and its phenomena are essential for any work and scientific work in particular. The neuroscience which forms the system of development of individual abilities (as developed by the author) and geology prove that the flow of geological time cannot be re-directed or reversed. So the process of the development of human brain cannot be reversed.

²⁵ It has long been used in Shintoism to purify thing, Buddhists use salt to repel evil. In Judeo-Christian traditions salt was used to purify people and objects, as an offering, and to seal covenants. There are numerous references to salt in the Old and New Testaments of the Bible. One of the most famous is *Lot's wife*, who was turned into a pillar of salt in Genesis. A rock-salt pillar that stands today on Mount Sodom is known as *Lot's Wife*. Salt taxes and monopolies have led to wars and protests everywhere from China to parts of Africa. Anger over the salt tax was one of the causes of the French Revolution. In colonial India only the British government could produce and profit from the salt production. Gandhi therefore chose to protest this monopoly in March 1930 and marched for 23 days with his followers to the coast. He violated the law by boiling a chunk of salty mud. This march became known as the *Salt March to Dandi*, or the Salt Satyagraha.

²⁶ As late as the 18th century, the rank of guests at a banquet was gauged by where they sat in relation to a silver salt cellar on the table. The host and distinguished guests sat at the head of the table "*above the salt*". People who sat "*below the salt*" were of little importance.

It can be evaporated from salt pans boiled down from brine, or mined from shafts. A reflective Vernadsky wrote the following to his future wife:

...to collect facts for their own sake, as many now gather facts, without a program, without a question to answer or a purpose is not interesting. However, there is a task (for scientists) which someday those chemical reactions which took place at various points on earth; these reactions occur according to laws which are known to us, but which, we are allowed to think, are closely tied to general changes which the earth has undergone by the earth with the general laws of celestial mechanics. I believe there is hidden here still more to discover when one considers the complexity of chemical elements and the regularity of their occurrence in groups...

Vernadsky's work on geological history and on isotopes complements Kaznacheev's studies of ageing and pathological processes, like atherosclerosis. These processes are characterized by the accumulation of ^{12}C and reduction of ^{13}C isotope content.²⁷ Deeper consideration in this direction and stipulation allow referring to the evolution of autotrophy as a gradual progress of interactions between the protein-nucleic substrate of planetary life and the cosmophysical world while interacting with atomic molecular structures. This interpretation confirms the inconsistency of macromolecular and information genetic programs. It offers at the same time an important question: *What issues should natural science tackle to achieve autotrophy on Earth?*

At the beginning of the second decade of the 21st century, it appears that we have realized the accumulated information of the human genome. 10 17 – 10 18 bits of information and the structure of DNA indicate that the human genome reflects the environmental changes over billions of years caused by the life of the biota themselves and of the entire biosphere.

However, there is no time to produce new mutant forms as the environment changes ap-

proximately 10 times faster than the succession of human generations and generative cells. Thus the human being finds himself facing a space for which he has neither resource nor forwarding basis. A new paradigm appears. These days are similar to *passionarity pushes*, during which the science makes quantum jumps, similar to what occurred during Vernadsky's time.

Kaznacheev, like Vernadsky before him, was asking what deep mechanisms and levels existed at the dawn of intelligence as a planetary phenomenon and how such mechanisms later changed and developed. Can such natural phenomena be referred to as natural cosmophysical phenomena *sui generis*? In reference to Vernadsky's work on *geological history*, Kaznacheev formulated the concept of the *archeology of intelligence*. The concept allows a search for answers to the above questions.

Before we had access to such concepts, Vernadsky wrote in 1940, *The human mind is not a form of energy, but it acts in much the same manner. When mental work is done, it is only redistributed, not enhanced. When muscles work, tension arises to do new work, while the brain works, there occurs the absorption of one part and intensification of another part.*

Some 100 years before we could comprehend it, the already mentioned genius Goethe wrote *Anschauungstheorie* and showed us how to proceed. Paul Kammerer (1880-1926) and his *Law of Seriality*, which was observed even by Einstein to a possible idea, offer more help. *Das Gesetz der Serie* was never translated into English. It states that all events are connected by waves of seriality, unknown forces that combine what we perceive to be the peaks or groupings and coincidences. Even Cybernetics, coined in 1945 and an independent science since 1948, can find its place in Vernadsky's concept of Biosphere.²⁸

Vernadsky was also of interest to the Russian scientific giant, Pyotr Kapitsa (1894- 1984).²⁹

²⁷ The applied method used stable carbon isotope fractionation in biological systems. One of the interesting results with a measurement error of over 1,4% shows a tendency for ^{13}C depletion under geomagnetic inclination and ^{13}C enrichment under geomagnetic deprivation. This phenomenon of ^{13}C enrichment seems to be very important when considering the control of the *bio – thermonuclear reaction* and how ageing process can be slowed down, in this case in the simulated space of *Cosmobiotron*, a space with very much reduced magnetism. This simulated space changes the nature of interactions of living matter with cosmophysical space and reveals a potentiality of a possible development of reverse autotrophic processes.

²⁸ Norbert Wiener's (1894-1964) work *Animal and the Machine*. (Hermann & Cie & Camb. Mass. (MIT Press) ISBN 978-0-262-73009-9)

²⁹ Kapitsa discovered in 1928 the linear dependence of resistivity on magnetic field for various metals placed in very strong magnetic fields; he developed a new and original apparatus for the liquefaction of helium based on the adiabatic principle (1934), high power microwave generators - planotron and nigotron (1950 – 1955) and discovered a new kind of continuous high pressure plasma discharge with electron temperatures over a million.

At the International Science Symposium in Moscow in 1959 Kapitsa encouraged scientists to take a fresh look at Vernadsky: *...the majority of phenomena are described by existing laws and regularities, but still I think that one of the basic properties of animate nature – its ability to self – reproduce may be a manifestation of natural forces still unknown and not explained by known laws and regularities or interrelations between elementary particles. We have no evidence to argue that in chaos of sufficient length made up of atoms that alternate according to certain rules there cannot appear a new property similar to the property of self-reproduction in animate nature. In certain atoms and simple molecules this property appears unnoticeable.*

The fact that Vernadsky's holistic philosophical approach could be represented as contrasting with perspectives based in narrow academic disciplines and the lack of a policy and decision-making dimension allowed Vernadsky's ideas to exist also in pre - and post-war Czechoslovakia.

Vernadsky in Czechoslovakia and Czech republic

The first Vernadsky's visit to Prague was in 1874. Vernadsky was 11 years young and travelled with his parents around Europe. According to archives of Charles University, the Academy of Sciences³⁰ and some private ones it seems that Prague played a very important role in Vernadsky professional and private life, especially later. Vernadsky's direct and indirect influence on the Czech scientific community during his life, in the sixties of the 20 and now in the 21st century remain to be examined.³¹

One of Vernadsky's scientific friends was Academician František Slavík (1876-1957)³². He was the grandson of J.S.J. Ryba (1765-1815), the composer of the famous Czech Christmas Mass (Mše vánoční). Slavík and Vernadsky met for the

first time in Prague in 1902. Vernadsky travelled back from Copenhagen to Russia. During this stop in Prague Vernadsky learnt between others about ore mines in Czechoslovak republic. This may be one of many reasons leading Vernadsky in 1908 spotting as the first scientist the begin of an atomic era. The fact of spotting an atomic era is important when considering possible reasons why Vernadsky never emigrated, as his son George and his daughter Nina did.

Vernadsky's personal experience gained during the turbulent times of the civil war, in particular, in his capacity as the founder and the first president of the Ukrainian Academy of Sciences, serving from 1918 to 1919, appeared to confirm his sense of Ukrainian identity and his understanding of how crucially important the history was.

This view is close to the view of his son, George (1887-1973). George's life story is linked to Prague. It provides hints in regard to father's decision not to emigrate.

After the fall of Crimea to the Bolsheviks in 1920, George (Vernadsky) left Russia for Constantinople, moving to Athens later that year. At the suggestion of Nikodim Pavlovich Kondakov (1844 – 1925), an art historian, with special expertise in the history of Russian Christian icons, he settled in Prague, teaching there from 1921 until 1925 at the Russian School of Law. There, in association with Nikolai Trubetzkoy and P.N. Savitsky, he participated in formulating the Eurasian Theory of Russian history and continued to work on this topic after he emigrated to USA in 1938.

Vernadsky, his wife and their daughter Nina met with George in Prague in May 1922. In Prague, at Charles University (Bohumil Němec (1873 - 1966)³³ was the rector) Vernadsky delivered a lecture on May 22nd. The lecture was dedicated to chemical composition of living matter in relation to chemical composition of Earth's crust and it was published by his new scientific

³⁰ The National Library of the Czech Republic (Czech: *Národní knihovna České republiky*) is the central library of the Czech Republic. The library is located in the historical building of Clementinum in Prague. The National Library is the biggest library in the Czech Republic, in its funds there are around 6 millions of documents. The history of the library goes back to the 14th century.

³¹ Leading figures of Ecological section (Ekologická sekce) Moldan and Mezříčský were already acquainted with Vernadsky's theories in the early 1970s.

³² Mineralogist, petrologist, geologist and also pedagog. During his life he published more than 500 scientific articles. 1937-1938 he was a rector of Charles University, 1943-1945 he spent in concentration camp Osvetim and Buchenwald, 1952 he was one of the co-founders of the Czechoslovak Academy of Sciences.

³³ In 1901 he founded the university's Institute of Plant Anatomy, of which he was the director until 1938. Němec was one of the founders of experimental cytology. Much of his work was devoted to the influence of various factors on cell division. He also studied polyploidy, plant fertilization, the physiology of growth and irritability, tropisms, regeneration, mycology, phytopathology, the role of trace elements, and the history of botany.

friend František Slavík.³⁴

From Prague Vernadsky travelled to Paris where he arrived on July 8. The initial length of stay, one academic year, was extended till December 1925. In Vernadsky's letters to his friend Ivan Ilyich Petrunkevich³⁵ (1843-1928) who lived in exile in Prague one can read about Vernadsky's sense of duty and attitude towards Russia.

Vernadsky's departure from Paris in December 1925 followed the arrival in Prague on January 5th 1926. Vernadsky stayed and lectured in Prague (Charles University) and Brno (Masaryk University) till March 3. During the stay Vernadsky wrote a unique preface³⁶ to his new book *The Biosphere* and could also establish serious working relation with Radim Kettner (1891-1967), the founder of modern Czech geological school. Vernadsky was impressed with it. In appreciation he gave Kettner a few of his own signed works. During the same time František Slavík proposed the Czechoslovak Academy of Sciences to accept Vernadsky as a member (1926). According to Dr.M. Flek, ex-secretary of the International foundation of V.I.Vernadsky at the USSR Academy of Sciences, in one of letters Vernadsky encouraged the ex-rector of Charles University, botanist and academician Bohumil Němec (1873 - 1966) to write in Czech (*Můžete mi psát česky*). This indicates that Vernadsky did manage also the Czech language.

On March 3, Vernadsky returned to Leninograd with his wife only. Their daughter Nina decided to stay in Prague and studied at Charles University's medical faculty. After the completion of her studies she worked in a psychiatric clinic, married to a young archeologist N.Tolle.

Prague became important, in certain sense fatal city to Vernadsky. It offered him the possibility to meet with children, enjoy the relative tranquility which was absent in Russia and read lectures. Vernadsky visited Prague periodically from 1928 till 1936, including Carsbad in October 1935 where he absolved free weeks health treatment.

In 1928, as an example, Vernadsky gave 12

lectures in French language at Charles University. They covered topics in geochemistry. In 1934, as another example, Vernadsky's 16 lectures on radiology became the event of the year.

The year 1936 appears to be significant in Vernadsky's life. In 1936 he celebrated in Prague his golden wedding (50 years of marriage) and at the same time also the 50th anniversary of the very important brotherhood (*братство*) of personalities of which he was a member. The brotherhood honoured Vernadsky for his 50 years of scientific and pedagogical activities with two volumes (606 and 666 pages) prepared by his friends, students and collaborators, mostly noted scientists: Fersman (1883 – 1945), Shubnikow (1901 – 1937), Kurchatov (1903 – 1960), Chlopin (1897 – 1961), Hahn (1879 – 1968), Born (1882 – 1970), Slavik (1876 – 1957) and others. In 1936 he began work on the *book of life* and lectured in England, France and Czech Republic. These were Vernadsky's last visits abroad.

In this context one can ask why Prague became the Russian emigrant's base, and how Russian popular university in Prague and Vernadsky himself influenced the Czech scientific community.³⁷

There is not a clear evidence available and therefore not a clear answer possible as far as Vernadsky is concerned. It seems that the closest to Vernadsky's views was academician Bohumil Němec. Further can be stated that Vernadsky appreciated Czech technologies related to uranium mining and processing. Vernadsky also showed a serious interest in polarographic method invented by Nobel Prize Laureate in Chemistry (1959), Jaroslav Heyrovsky (1890- 1967), called also the father of electroanalytical method. Therefore there may be more scientists who were close to Vernadsky's view. But the number is smaller than the one of those who were sceptical.

As far as the influence of other Russian emigrants living in Prague at that time is concerned, there are contemporary works available dealing with this issue.³⁸ In general, it can be said, that Czechs are conservative and they don't differ

³⁴ Andrej Fozikos, Информ Прага (Inform Praga), 14.8.2009

³⁵ Letters are archived at the Columbia University; extensive excerpts are printed by Aksenov (1993, 2010)

³⁶ „Among numerous works on geology, none has adequately treated the biosphere as a whole, and none has viewed it, as it will be viewed here, as a single orderly manifestation of the mechanism of the uppermost region of the planet, the Earth's crust.“
V.I.Vernadsky, 1998, p.39

³⁷ In 1921 the IRC organized How to help Russia, established a committee in Geneva, headed by Fridtjof Nansen. Later were issued passport called Nansen-passport. In 1924 Russians lived in more than 30 states.

³⁸ Jaromír Mach, Ruští intelektuálové v emigraci a jejich institucionální základna v Praze, Masaryk University Brno, Faculty of Philosophy, Dept. of History, (Brno 2012). Z. Sladek, "Prag: Das 'russische Oxford'" in Karl Schlogel, ed. Der Grosse Exodus. Die russische Emigration und ihre Zentren 1917 bis 1941 (Munich, 1994) a.o.

from other western scientists.

Those emigrants who left Prague and returned to Russia, such as M.Gorkij, V.F. Bulgakov (Tolstoj's secretary), M. Cvetajeva, P. Bagatyjev, who returned from Slovakia, seem to have resolved the fundamental conflict between the personal freedom and the feeling of professional security.

In case of Vernadsky one can add and observe, that Vernadsky accepted the new Russia. He did all what he could to support its development. This confirms one of his letters to his son George, dated 1939. This view complements a fact, that Vernadsky enjoyed respect at home and abroad. Not to mention that Stalin and his inner circle understood well the importance of atomic energy, a topic Vernadsky brought up as early as 1908.

Vernadsky's teachings about biosphere provided the ideological basis for the environment-related academic activity in 1970s and 1980s in Czechoslovakia. They were conducted within the framework of the UNESCO international programme Man and Biosphere (MAB). During the 1980s, Vernadsky's ideas were influential in Czech academic debates, as the additional chapter to the translation of Duvigneaud's *La synthèse écologique* dated in 1985 and co-authored by three senior members of the Institute of Landscape Ecology, demonstrates. The chapter contains a polemical debate with Duvigneaud on the exact meaning of Vernadsky's concept of noosphere.

Late in 1980s, Vernadsky's environmental thoughts reached the peak in popularity in some segments of Czech academia. Czech Society of V.I. Vernadsky was founded in that decade, an exhibition in 1989 dedicated to Vernadsky was held in Prague and České Budějovice. In that time Vernadsky's ideas were widely used as methodological concepts underpinning research projects conducted by the Institute of Landscape Ecology.

Scientific, technical, rational, apolitical and value-free interpretations of environmental issues were dominant in scientific-environmental circles of the 1970s and 1980s. This was the only type of reasoning that did not contradict the official ideology of social advancement based on scientific-technological progress and which enabled an effective scientific argumentation with authorities.

Results and discussion

Sense or better, *purpose* and *ideas* which we are able and willing to produce do *exist outside of space and outside time* as we recognize them from applied definitions. *They do exist above the reality* as we perceive it. Therefore, *purpose and ideas meet with reality in no-location*. This indicates that purpose and ideas influence reality continuously, but never specifically (not in concrete actions) and nowhere (not in concrete locations).

Those who divide the world into locations and identity in terms of material and informational objects have difficulty understanding that a purpose and an idea have no specific location. Vernadsky represents an example of an integrated approach based on self – reflection and reflection on natural phenomena.

Thus, with current methods at macro and micro levels, we cannot predict and can barely prognosticate *all movements, reforms and other actions*, even in the future that we can only imagine. It is possible to oppose one paradigm only by accepting another one; solving one problem creates a new problem.

Therefore a canonical presentation of humans, genetics and psychology, the system of education, attitudes, spirituality and others could become more and more confined within a certain *pure knowledge* as Vernadsky wrote with deep concern.

Geological history and the philosophy of science for all the right, wrong and faulty opinions that we may find in them, use a language which is not easily understandable. We have trouble understanding because we tend to be not patient enough and tend to solve problems by replacement known images. It is linguistics and its effects on the development of individual and group behavioural archetypes, psychology and creativity and on the ability to manage stress that offers space for *ecological, efficient and economical creativity*.³⁹

Linguistics also warns not to misuse language to deceive people and invites us to think clearly and critically regarding what is being sustained and at whose expense and for whose benefit.

Geological history shows that the modern open public space of science and life was *demo-*

³⁹ Mihola, J., Vlach, M, J., Campbell, J., 2012 *Implications of the Quantisation of Production Factors*, Acta Oeconomica Universitatis Selye and Campbell, J., Antalova, A., 2012 *SID(I)A, Oeconomica VSE, Prague*, ISBN 978-80-245-1853-4

creative; the current, modern trends appear to be *de-demo-creative*. The ongoing process of change from *demo-creative* to *de-demo-creative* open public space demonstrates the current state of world affairs. The other side geological history suggests that our cells have retained programmes of autotrophy. These autotrophic systems have seemingly been replaced—hopefully temporarily—by heterotrophic and mitochondrial energy processes to which the macromolecular structures of genetic DNA–RNA systems are related.

Vernadsky's conditions for life based on autotrophy are *the complete and final exclusion of wars out of the life of society; human settlement all over the terrestrial surface of the Earth; the development and improvement of the means of communication and exchange; the development of an economic, political, cultural cooperation between peoples; the discovery of the new power sources; the elimination of racial oppression; the elimination of any hostility of nationalistic or religious ground; the elimination of hunger, starvation, destitution, serious diseases, and epidemics; the conservation of the nature of the Earth; the rational renewal and development of the biosphere.*

The eradication of wars would therefore be the first real manifestation of the Noosphere. Noosphere – an era in geologic time in which humanity as a whole is a powerful geologic entity able to transform the Planet – means a return of human interactions to the initial autotrophic system through which the living matter emerged and developed.

In *Words about the Noosphere* Vernadsky optimistically stated, *We are currently experiencing a new geological evolutionary change in the Noosphere: we have begun to enter the Noosphere. We are entering this new natural process at a menacing time – a time of destructive world war. However, only one fact is important for us, namely, that the ideals of our democracy are in harmony with an elemental geological process, the laws of nature, and that these laws are in conformity with the Noosphere. We can face the future confidently, it is in our hands and we will not fail.*

Vernadsky's philosophical–scientific concept for survival on Earth and life preservation is based on autotrophy; his social and political acting and views show that Vernadsky was and remains a *planter of a new sciences and a planter*

of how to conduct peace.

Conclusions

The importance of History

Although Vernadsky said that *the progress in arts, science, music, literature are apparent; that great Greece works of thought and arts are not higher than the contemporary; Dante is not below contemporary scientists and thinkers like Tolstoy and Calvin; Here there is no progress*⁴⁰, he understood that history recounts past acts and occurrences independent on their qualities. And concluded that *no man, no condition of life, no profession, science, nor government, much less a single individual, can be perfect, wise and useful without a knowledge of the same.* Knowing the history is the precondition for understanding.

The importance of Innovation

Francis Bacon (1561 – 1626), a beacon for the safe arrival of scientific methods that Vernadsky used, offered a priceless piece of advice for our work that remains relevant today: *As the births of living creatures, at first are ill-shapen so are all innovations, which are the births of time. Yet notwithstanding, as those that first bring honour into their family, are commonly more worthy than most that succeed, so the first precedent (if it be good) is seldom attained by imitation... Surely every medicine is an innovation; and he that will not apply new remedies, must expect new evils; for time is the greatest innovator; and if time of course alter things to the worse, and wisdom and counsel shall not alter them to the better, what shall be the end?...For otherwise, whatsoever is new, is unlooked for; and ever it mends some, and pairs others...If a man will begin with certainties, he shall end in doubts; but if he will be content to begin with doubts he shall end in certainties.*

Michel de Montaigne (1533 – 1592), often called the father of modern scepticism directs our attention to the identification of innovations: There is nothing useless in nature; not even uselessness itself. Vernadsky's work is the best example of an innovative work.

Louis Pasteur (1822 – 1892), known as the father of microbiology, did not accept the division of science. Vernadsky followed his statement: *There is no such thing as a special category of science called applied science; there is science and its applications, which are related to one an-*

⁴⁰ Прогресс в искусстве, науке, музыке, литературе кажущийся. Великие произведения мысли и искусства Греции не выше современных. Аристотель, Данте не ниже современных ученых и мыслителей-Толстого и Кельвина. Тут никакого прогресса нет. Мысли и наброски. Сборник научных работ В.И.Вернадского. Москва: Ноосфера, 2001

other as the fruit to the tree that has borne it.

As any innovation and any solving of problem creates new problems, new knowledge reveals new areas of ignorance, and the need for experiments. Vernadsky's experiments avoided ignorance and showed how to integrate the past and present and that there is only one natural science.

The importance of Science, Time and Free movement

During a lecture delivered at Vassar College in New York on May 14th, 1921, Marie Curie (1867 – 1934), with whom Vernadsky began to work on radioactive minerals in 1924 in Paris, said: *We must not forget that when radium was discovered, no one knew that it would prove useful in hospitals. The work was one of pure science. And this proves that scientific work must not be considered from the point of view of the direct usefulness of it. It must be done for itself, for the beauty of science...*

Vernadsky's work fit this criterion in full. His noted *The Biosphere* was done ahead of his time; however it took lot of time to get it to the public abroad.⁴¹ The delay did not affect the importance or quality of Vernadsky's work, which eventually reached the USA. *A plea for the establishment of a biogeochemical laboratory* was published in English already in 1923. *The fundamental matter-energy difference between the living and inert natural bodies of the biosphere* and *The Biosphere and The Noosphere* were published in USA in 1943–1945.

Lynn Margulis and Dorion Sagan did write in *What is life?*⁴² : "...remarkably, Vernadsky dismantled the rigid boundary between living organism and non-living environment, depicting life globally before a single satellite had returned photographs of Earth from orbit. Indeed, Vernadsky did for space what Darwin had done for time: as Darwin showed all life descended from a remote ancestor, so Vernadsky showed all life inhabited a materially unified place, the biosphere".

Fred Pearce's compliment in *New Science* of 1998 said that *Vernadsky remains "green from the grave" until now*. These and all the other cita-

tions answer some of the many questions *Vernadsky's – Darwin phenomenon* raises.

Vernadsky's physical and intellectual mobility and work at home and abroad showed how free movement of scientists and exchange of scientific and general information can benefit the development of science and influence the development of societies.

Acknowledgment

Hardly anything of significance in my life would have been achieved without an early introduction into *clear (critical) thinking* and *the thinking out of box*. Such thinking was introduced to me by Karel Anton in elementary school in the small village I was born in. He gave me a lifelong lasting present, a Socratic quotation: *A test of three sieves*: The truth, The Goodness, The Usefulness.

Further thank belongs to Vlail Petrovich Kaznacheev. I have been able to observe and share his work and life since 1992, beginning with the Expo 1992 in Sevilla, Spain. He introduced to me Vernadsky at a practical level, step by step, thus enhancing the present I was given by the respected school director, Anton. There are no words to describe the energy, freshness of thoughts and scope of Kaznacheev's knowledge I have been privileged to receive and enjoy since we met for the first time.

Final thanks belong to my daughter Olga. Although not as close to me anymore and as I would wish, she has been the source of all the resources I required and used while helping create a world to which we all want to belong.

LITERATURE

1.Acot, P., Camarasa, J.M., Folch, R, Halter, G., 1998 Thinking about the biosphere (in Catalan). (The biosphere, vol.11) Enciclopedia Catalana, Barcelona

2. Anonymous, 1998 Vernadsky V. I. and Florensky's family (archives in Russian). Vopr Istor Estestvozn Tekh

3.Aksenov, G., 2010 Vernadsky (Аксенов, Г., 2010, in Russian), Molodaya Gvardiya,

⁴¹ The first publication in Russian in 1926 followed in 1929 the publication of *La Biosphere* in French language. It took more than 30 years to read it in Serb – Croatian (1960), even more to read it in German (1972). Other work followed more or less the same route. Despite this it can be said that Vernadsky's lifetime publications in French and German were more representative and important than any in English.

⁴² published in 1995 by Nevramont, Simon and Schuster, New York

- Moscow, 2010, ISBN 978-5-235-03306-1
4. Atlas, J., 2012 Buddhist's delight, International Herald Tribune
 5. Barbieri, M., 2008 Life is Semiosis, Cosmos and History, The Journal of Natural and Social Philosophy, Vol 4, No 1-2
 6. Bailes, K. E., 1990 Science and Russian culture in the age of revolutions: V.I. Vernadsky and his scientific school, 1863-1945. Indiana University Press, Bloomington
 7. Bauer, E., 2002 Theoretical biology, S-Pb. (in Russian)
 8. Brentano, L., 1908 Versuch einer Theorie der Bedürfnisse, Munich (in German)
 9. Campbell, J., Antalova, A., 2012 Integration of Science, Education, Entrepreneurship and Political Power, Int Conference, Olomouc
 10. Campbell, J., Antalova, A., 2012 SID(I) A, Oeconomica VSE, Prague, ISBN 978-80-245-1853-4
 11. Carruthes, A. D. M., 1910 A Journey in North-Western Arabia
 12. Duvigneaud, P., Tanghe, M., 1967 Ecosystemes et biosphere. Ministere de l'Education Nationale et de la Culture, Brussel
 13. Economist, Raymond Vernon, www.economist.com/node/238854
 14. Fiorilla, C. M., 2000 Is granite a Gaian rock? In: 2nd Chapman conference on the Gaia hypothesis. Abstracts guide. Universitat de Valencia, p. 267
 15. Frolov, A. V., The Gravitation and Experiments, alexfrolov.narod.ru/gravity concept.htm
 16. Goethe, J. W., 2006 Das Maerchen von der gruenen Schlange und der schoenen Lilie, Verlag Freies Geistesleben
 17. Grinevald, J., 1988 Sketch for a history of idea of the bio-sphere. In: Bunyard P, Goldsmith E (eds) Gaia: the thesis, the mechanisms and the implications. Wadebridge Ecological Centre, Wadebridge
 18. Grinevald, J., 1998 Introduction: The invisibility of the Vernadskian revolution. In: Vernadsky VI, The biosphere, Springer, Berlin Heidelberg New York
 19. Hagemester, M., 1989 Studien zu Leben, Werk und Wirkung (Nikolai Fyodorov: Studies to his Life, Works and his Influence), München, Sagner, ISBN 3-87690-461-7: Originally presented as the author's thesis (doctoral) — Philipps-Universität Marburg, 1989.
 20. Kant, I., 1974 Kritik der reinen Vernunft. Suhrkamp, Ffm, ISBN 3-518-27655-7
 21. Kaznacheev, V.P., 1989 V. I. Vernadsky's theory of biosphere and noosphere. In Russian
 22. Kaznacheev, V.P., 1991 Cosmic-planetary phenomenon of the human: issues of complex studies. In Russian
 23. Kaznacheev, V. P., 2008 Thoughts about the Future. In Russian, ISBN 978-5-91124-024-0
 24. Kaznacheev, V.P. Kiselnikov, A.A., Mingazov, I.F., 2005 Noosfera, Ecologia, Ekonomika celovekà, (in Russian) FGUZ Novosibirsk, ISBN 5-7014-0375-0
 25. Kaznacheev, V.P., Trofimov, A.V., 2004 Reflection on Life and Intelligence on Planet Earth, Academy For Future Science, ISBN 978-1-892139-80-1
 26. Lapo, A.V., 1999 Is V. I. Vernadsky well known abroad? (in Russian), Naukovedenie
 27. Lapo, A., V. 2000 Vernadsky's worlds: from crystal to the noo-sphere (in Russian). In: Lapo AV (ed) V.I. Vernadsky: Pro et contra. Russian Christian Institute Press, St. Petersburg
 28. Lapo, A., V. 2001 V. I. Vernadsky (1863-1945), founder of the biosphere concept. Int Microbiol 4
 29. Logunov, A. A., 1992 Vladimir Ivanovich Vernadsky (in Russian). Mater Biobibliografy Uchenykh Ser Geol
 30. Lovelock, J., 2009 The Vanishing Face of Gaia, Basic Books, ISBN 978-0-465-01549-8
 31. Luhmann, N., 2005 Unverständliche Wissenschaft: Probleme einer theorieeigenen Sprache, VS Verlag
 32. Margulis, L., Sagan D., 1995 What is life?, Nevramont, Simon and Schuster, New York
 33. Markov, M. S., 1988 Electromagnetic Fields – A New Ecological Factor, Springer US, i. ISBN 978-1-4615-9509-0
 34. Mihola, J., Vlach, M, J., Campbell, J., 2012 Implications of the Quantisation of Production Factors, Acta Oeconomica Universitatis Seelye
 35. Mochalov, I.I., Vladimir Ivanovich Vernadsky (1863–1945), Moscow: Nauka, 1982
 36. Pearce, F., 1998 Green from the grave. New Sci 157:50
 37. Piqueras, M., 1998 Meeting the biospheres: on the translations of Vernadsky's work. Int Microbiol
 38. Pryakhin V.F., 2012 Russian Cosmism and Modernity, Herald of the Russian Academy of Sciences, Vol.82, No.6, pp 472 – 47620, Pleiades Publishers Ltd, ISSN 1019 – 3316.
 39. Pressmann, A.S., 1970 Electromagnetic

- Fields and Life, Plenum Press, N.Y. ISBN 10 0306303957
39. Roach, J. 2001 Rich Coral Reefs in Nutrient-Poor Water: Paradox Explained? National Geographic News, November 7 (related to Darwin's paradox)
40. Samson, P.R., Pitt, D., 1999 The biosphere and noosphere reader. Routledge, London
41. Vernadsky, V.I., 1945 The biosphere and the noosphere. Am Sci
42. Vernadsky, V.I., 1965 Chemical structure of the biosphere and its surroundings (in Russian). Nauka, Moscow
43. Vernadsky, V.I., 1972 Einige Worte ueber die Noosphaere. Biol Schule
44. Vernadsky, V.I., 1980 Correspondence between V. I. Vernadsky and B. L. Lichkov, 1940-1944 (in Russian). Nauka Publications, Moscow
45. Vernadsky, V. I., 1988 Biosphere, Springer, Berlin, Heidelberg, New York and previous editions
46. Vernadsky, V.I., 1995 Pensieri filosofici un naturalista. Teknos Edizioni, Rome
47. Vernadsky, V.I., 1997 Der Mensch in der Biosphaere. Lang, Frankfurt
48. Vernadsky, V.I., 1997 Scientific thought as a planetary phenomenon, Vernadsky Foundation, Moscow
49. Vernadsky, V.I., Trudy po radiogeologii (Works on Radiogeology), Moscow: Nauka, 1997.
50. Vernadsky, V.I., Biblioteka trudov V.I. Vernadskogo (V.I. Vernadsky: Library of V.I. Vernadsky's Works), Volkov, V.P., Ed. and Compiler, Dnevnik 1926–1934 (Diaries of 1926–1934), Moscow: Nauka, 2001; Dnevnik 1935–1941 (Diaries of 1935–1941), Moscow: Nauka, 2006.
51. Vernadsky, V.I., 2008 Collection of notes (Sbornik citat in Russian), Vernadsky's Foundation, Moscow ISBN 978-5-8126-0032-7
52. Volkov, V.P., Ed. and Compiler 2006 Biblioteka trudov V.I. Vernadskogo (V.I. Vernadsky: Library of V.I. Vernadsky's Works), Dnevnik 1926–1934 (Diaries of 1926–1934), Moscow: Nauka, 2001; Dnevnik 1935–1941 (Diaries of 1935–1941), Moscow: Nauka
53. Westbroek, P., 1991 Life as a geological force. Norton, New York
54. Wilhelm, R., Baynes, C., 1967 The I Ching or Book of Changes, 3rd. ed., Bollingen Series, Princeton NJ, Princeton University Press (1st ed. 1950)
55. Wittgenstein, L., 1921 Tractatus Logico-Philosophicus (in German)
56. Yanshin, A.L., Ed., 1989 Nauchnoe i sotsial'noe znachenie deyatel'nosti V.I. Vernadskogo: Sbornik nauchnykh trudov, Leningrad: Nauka.

PER ASPERA AD ASTRA – ҚИЫНДЫҚ АРҚЫЛЫ ЖҰЛДЫЗДАРҒА ЖЕТУ

Мақалада кейбір Вернадского өмірмен сабақтас тұрғылар қаралып жатыр. Вернадский өмір пікірі бойынша қуатты геологиялық күші келіп жатыр. Биологиялық жүйелермен арасында парадоксты байланыс туралы құжатқа формализацияда және төңіректегі орталар плантатор Вернадский сияқты білімге, кәсіпкерлікке және саясатқа салада сол санда бірігу процесстерге ғылымдарға, және басқаруда облыста талғаулы шешімдер жасау үшін идеяны ұсынды.

Түйін сөздер: Вернадский - Дарвин феномені, биосфера, ноосфера, автотрофы, гипотрофия.

PER ASPERA AD ASTRA – ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ

В статье рассматриваются некоторые аспекты, связанные с жизнью Вернадского. По мнению Вернадского, жизнь является мощной геологической силой. В формализации документа о парадоксальном соотношении между биологическими системами и окружающей среды Вернадский как плантатор предложил идею для создания альтернативных решений в области науки, организации и управлении интеграционных процессов, в том числе в сфере образования, бизнеса и политики.

Ключевые слова: феномен Вернадского - Дарвин, биосфера, ноосфера, автотрофность, гипотрофия.