



# НАУЧНЫЙ АСПЕКТ

- ⊗ ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ
- ⊗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ
- ⊗ ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

ВЫПУСК  
2016 №2

**НАУЧНЫЙ  
АСПЕКТ  
№2-2016**

**ООО «Аспект»  
г.Самара, 2016 г.**

УДК 001.8(082)

ББК 1

Н 34

**НАУЧНЫЙ АСПЕКТ № 2-2016** – Самара: Изд-во ООО «Аспект»,  
2016. – 140 с.

*Периодичность – четыре раза в год  
Свидетельство ПИ № ФС 77-48432*

**ISSN 2226-5694**

Журнал «Научный аспект» является научным изданием и отражает результаты научной деятельности авторов по различным дисциплинам в области гуманитарных, естественных и технических наук.



Состав ред. коллегии приведен на сайте <http://aspect.center>

Учредитель и гл. редактор: Хасиятуллов Марат Габделахатович

Дизайн обложки: Савчина Елена Александровна

Перевод аннотаций: Моклакова Анна Юрьевна

**ISSN 2226-5694**

**УДК 001.8(082)**

**ББК 1**

Почтовый адрес: 443068 г. Самара, а/я 1674

Официальный сайт: <http://na-journal.ru>

Электронная почта: [public@na-journal.ru](mailto:public@na-journal.ru)

Подписано к печати 11.07.2016.

Бумага ксероксная. Печать оперативная. Заказ №

Формат 60x84 1/16. Объем 8,75 п.л. Тираж 100 экз.

Отпечатано в типографии ООО «Инсома-пресс»

443080, г. Самара, ул. Санфиоровой, 110 А; тел.: (846) 222-92-40

# СОДЕРЖАНИЕ

## ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Шевченко Екатерина Сергеевна .....	5
<i>ЭКСПЕРТНЫЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ: ИХ ОСПАРИВАНИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ</i>	
Ивлиева Татьяна Андреевна .....	10
<i>ПЕРЕГОВОРЫ КАК СПОСОБ РАЗРЕШЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКОГО КОНФЛИКТА</i>	
Полуэктов Антон Олегович .....	14
<i>МЕХАНИЗМЫ РАЗРЕШЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКОГО КОНФЛИКТА</i>	
Шеянов Василий Григорьевич.....	18
Гордеева Светлана Сергеевна	
<i>ПРОФИЛАКТИКА КОНФЛИКТНОГО ПОВЕДЕНИЯ В ПРАВОВОЙ СФЕРЕ</i>	
Шеянов Василий Григорьевич.....	21
Шубин Даниил Дмитриевич	
<i>ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЗАКОНОВ</i>	
Немечкин Василий Николаевич .....	25
Таратынов Владислав Александрович	
<i>НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ПРАВОСОЗНАНИЯ КАК КОНФЛИКТОГЕННЫЙ ФАКТОР</i>	
Лиховолова Анастасия Юрьевна.....	29
<i>ЖЕНСКАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ</i>	
Лиховолова Анастасия Юрьевна.....	34
<i>ДОМАШНЕЕ НАСИЛИЕ: ЖЕНЩИНА – ЖЕРТВА ПРЕСТУПНИКА</i>	
Лотфуллина Регина Данисовна.....	41
<i>ИСТОРИЯ ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ» НА СТРАНИЦАХ ПЕЧАТИ</i>	
Галактионова Виктория Ивановна .....	45
<i>ПРОБЛЕМА ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ ПРЕДПРИЯТИЯМИ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ УЧАСТИЕМ</i>	
Бурак Андрей Олегович .....	51
Пустовойтова Мария Васильевна	
<i>АНАЛИЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ PR-МЕРОПРИЯТИЙ КАК НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ PR</i>	
Купцова Ольга Владимировна.....	56
Швецова Анастасия Александровна	
<i>ПРИНЦИПЫ МЕДИАЦИИ КАК ВЫРАЖЕНИЕ НРАВСТВЕННЫХ НАЧАЛ ПОСРЕДНИЧЕСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</i>	

Солодун Татьяна Николаевна .....	60
<i>УПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЯМИ С КЛИЕНТАМИ В МЕЖДУНАРОДНЫХ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</i>	
Сальникова Анна Сергеевна .....	65
<i>ЦЕЛИ И ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»</i>	
Сурова Екатерина Александровна.....	68
<i>INTERNATIONAL HUMANITARIAN AND CULTURAL COOPERATION: APPROACHES TO UNDERSTANDING AND THE MAIN CHALLENGES</i>	
Грибанова Екатерина Дмитриевна .....	88
<i>ЭЛЕКТОРАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ КАК РЕЗУЛЬТАТ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ</i>	
Сальникова Анна Сергеевна .....	91
<i>ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ</i>	
Куняшова Елена Валерьевна.....	93
<i>ФЕНОМЕН ОТЧУЖДЕНИЯ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ</i>	
Засухина Анна Сергеевна .....	98
Медведкина Ксения Александровна	
<i>МЕТАФОРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КАК СПОСОБ ОТРАЖЕНИЯ КУЛЬТУРНОЙ КАРТИНЫ МИРА</i>	
Но Thi Hanh .....	104
<i>RECOGNIZE AGAIN THE ORIGIN OF HUMAN TO STUDY PSYCHOLOGY PROPERLY</i>	

### ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Преображенская Юлия Андреевна.....	110
<i>СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГРУППЫ MICROSPORIDIA</i>	

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Свердлова Юлия Алексеевна.....	124
<i>КОНСЕРВАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ПРИ ОСТАНОВКЕ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА</i>	
Свердлова Юлия Алексеевна.....	129
<i>РОЛЬ СЕЛЬСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЗВИТИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ</i>	
Агабекян Гаяне Валодияновна .....	133
Турская Ольга Юрьевна	
Маслюков Роман Сергеевич	
<i>ОСОБЕННОСТИ ГЕОЛОГО-ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПРОВОДКИ СКВАЖИН НА ДЕПРЕССИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОЛТЮБИНГОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ</i>	

УКД 34

## ЭКСПЕРТНЫЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ: ИХ ОСПАРИВАНИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

**Шевченко Екатерина Сергеевна** – магистрант Южного института менеджмента.

*Аннотация:* Рассмотрена структура экспертного заключения. Выявлены основные поводы оспаривания заключения эксперта. Отсутствие возможности признания экспертизы недействительной.

*Abstract:* The paper analyzes the structure of the expert assessment. The main reasons which can give rise to the challenge of the expert assessment. The lack of possibility for declaring the assessment invalid.

*Ключевые слова:* Экспертное заключение, процессуальные права, суд, достоверность заключения, эксперт, процессуальные обязанности.

*Keywords:* Expert opinion, procedural rights, court, reliability, conclusions, expert, procedural obligations.

---

Одним из этапов экспертной деятельности является подготовка заключения эксперта – документа, созданного путем тщательного анализа изучаемого вопроса и содержащего результаты проведения экспертизы.

Структура экспертного заключения следующая. Ходатайство эксперта о необходимости истребования дополнительных материалов указывается во вводной части. В описательной (исследовательской) части отражается сам процесс исследования и изучения экспертом материалов, а также дается истолкование установленных им фактов. Эта часть заключения может состоять из следующих разделов: предварительное исследование; исследование деталей; обобщение и оценка результатов; документаль-

ное оформление полученных материалов. Заключительная часть, в которой содержатся выводы, представляющие собой ответы на поставленные перед экспертом вопросы, является основной и особо важной. Поэтому при составлении экспертного заключения особое внимание следует уделять методологии и методикам исследования поставленного вопроса.

Экспертное заключение является личным доказательством, поскольку доказательственное значение имеют не столько сведения об искомых фактах, выявляемые экспертом, сколько выводы, которые, пользуясь своими специальными познаниями, делает эксперт об этих фактах. Письменная форма заключения является не более чем формой выражения этих выводов во вне, хотя она и имеет важное процессуальное значение.

Заключение эксперта всегда связано с другими доказательствами по делу, так как является результатом их специального исследования. Несмотря на это экспертное заключение относится к первоначальным, а не производным доказательствам, поскольку эксперт не просто воспроизводит факты, а анализирует их на основе специальных познаний, предоставляя в распоряжение суда свои выводы – первичную информацию о фактах.

Закон наделяет судебного эксперта как лицо, участвующее в процессе, определенным комплексом процессуальных прав и обязанностей. При проведении экспертизы и во взаимоотношениях с судом эксперт может совершать только те процессуальные действия, которые прямо предусмотрены законом. Эксперт, поскольку это необходимо для дачи заключения, имеет право знакомиться с материалами дела, участвовать в судебном разбирательстве, просить суд о предоставлении ему дополнительных материалов и т.д.

В отечественном суде личные доказательства, такие как объяснения сторон и показания свидетелей, традиционно не пользуются особым доверием. Исключением, конечно же, является за-

ключение судебного эксперта. Объясняется это не только тем, что эксперт предупреждается об уголовной ответственности за дачу заведомо ложного заключения, но и особым процессуальным положением эксперта. Как и суд, эксперт в отличие от всех остальных участников процесса, осуществляет свою деятельность на профессиональной основе, и, следовательно, должен дорожить своей репутацией.

Исходя из положений процессуального закона любое судебное доказательство, включая экспертное заключение, может быть обессилено противной стороной и отвергнуто судом в тех случаях, когда оно не отвечает требованиям относимости, допустимости, является недостоверным, либо получено с нарушением федерального закона.

Возможность признания экспертизы недействительной в процессуальном законодательстве отсутствует. С другой стороны, если результат экспертизы по каким-либо причинам не устраивает сторону процесса, такая сторона вправе заявить ходатайство о назначении дополнительной или повторной экспертизы. Дополнительная экспертиза назначается судом в случае недостаточной ясности или неполноты заключения эксперта и может быть поручена тому же или другому эксперту. Повторная экспертиза назначается при наличии сомнений в обоснованности заключения эксперта или противоречий в выводах эксперта, и её проведение поручается другому эксперту. Исходя из изложенного, при назначении дополнительной или повторной экспертизы соответствующая сторона должна доказать наличие оснований для такого назначения, т.е. убедить суд в том, что первоначальное экспертное заключение является неполным или недостаточно ясным, либо необоснованным или противоречивым.

Если суд отклонил ходатайство о назначении дополнительной или повторной экспертизы, то соответствующая сторона может оспорить судебное решение со ссылкой на необоснованность та-



кого отклонения (подать апелляционную жалобу). В этом случае должно быть доказано наличие оснований для назначения дополнительной или повторной экспертизы суду вышестоящей инстанции.

При уклонении стороны от участия в экспертизе, непредставлении экспертам необходимых материалов и документов для исследования и в иных случаях, если по обстоятельствам дела и без участия этой стороны экспертизу провести невозможно, суд в зависимости от того, какая сторона уклоняется от экспертизы, а также какое для нее она имеет значение, вправе признать факт, для выяснения которого экспертиза была назначена, установленным или опровергнутым.

В частности, эксперт не вправе принимать поручения о производстве судебной экспертизы непосредственно от каких-либо органов или лиц за исключением руководителя судебно-экспертного учреждения, самостоятельно истребовать материалы и документы для экспертизы, сообщать кому-либо о результатах судебной экспертизы, за исключением органа или лица, ее назначившего. Если эксперт путем контактов с лицами, участвующими в деле, собирает материалы для производства судебной экспертизы, заключение такой экспертизы впоследствии может быть исключено из числа доказательств.

Совершение экспертом действий, нарушающих указанные положения является первым поводом к оспариванию экспертного заключения.

Стороны вправе обратить внимание суда на отсутствие у конкретного эксперта необходимой квалификации для проведения данного вида экспертизы (в том числе и стажа экспертной работы) не только при ее назначении, но и при оценке экспертного заключения. Таким образом, несоответствие уровня подготовки, квалификации эксперта задачам экспертизы является вторым поводом для оспаривания экспертного заключения

---

По определенности выводов существуют различные виды заключений эксперта: категорическое заключение; вероятное (предположительное); заключение эксперта о невозможности ответить на поставленный вопрос при представленных исходных данных. Вероятный (предположительный) характер выводов эксперта об обстоятельствах дела является третьим поводом для оспаривания экспертного заключения.

Противоречие выводов эксперта другим имеющимся в деле доказательствам является четвертым поводом к опровержению экспертного заключения. Факты нарушения процессуальных прав участников судебного разбирательства при назначении и производстве судебной экспертизы, которые повлияли или могли повлиять на содержание выводов экспертов, являются пятым поводом для оспаривания экспертного заключения.

Как показывает судебная практика, если сторона оспаривает экспертное заключение только путем ссылки на нарушение своих процессуальных прав, или на некомпетентность эксперта, или на вероятный характер его выводов и т.д., этого в силу указанных выше причин: в частности, особого отношения судей к экспертному заключению как судебному доказательству, явно недостаточно. Исходя из сказанного, для оценки выводов эксперта и достоверности устанавливаемых фактов судья будет использовать внутреннее убеждение в качестве универсального метода оценки любых доказательств.

Необходимо активно пользоваться своими процессуальными правами, и добиваться у суда назначения дополнительной, либо повторной экспертизы. По крайней мере, такое ходатайство надо заявить в суде первой инстанции. Даже если оно будет отклонено судом, сам факт его заявления дает право снова заявить подобное ходатайство при повторном рассмотрении дела уже в апелляционной инстанции.

*Список литературы*

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 31.01.2016)
  2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 N 14-ФЗ (ред. от 29.06.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2015)
  3. Постановление Правительства РФ от 26.02.2010 N 96 (ред. от 18.07.2015) «Об антикоррупционной экспертизе нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов» (вместе с «Правилами проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов», «Методикой проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов»).
  4. Апт, Л.Ф. Теоретические вопросы правовой экспертизы федеральных законов/ Л.Ф. Апт// Журнал российского права.- 2014.- №2.
  5. Орехова, Н.Л. Законотворчество: теоретико - правовые аспекты / Н.Л. Орехова.- Хабаровск.: ДВАГС.- 2013.
- 
- 

УДК 341.76

**ПЕРЕГОВОРЫ КАК СПОСОБ РАЗРЕШЕНИЯ  
ЮРИДИЧЕСКОГО КОНФЛИКТА**

**Ивлиева Татьяна Андреевна** – студентка кафедры Правовых дисциплин Юридического факультета Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

*Аннотация:* В данной статье подробно рассматриваются переговоры, как один из самых эффективных способов разрешения юридических конфликтов. Поясняется, что основной целью переговоров является мирное урегулирование спора. Раскрывается секрет успеха на переговорах и стадии подготовки к ним.

*Abstract:* The author of this paper analyzes in detail the negotiations as one of the most effective ways to settle legal disputes. A secret of successful negotiations is revealed.

Ключевые слова: Юридический конфликт, переговоры, способы разрешения конфликта, субъекты спора, основные этапы.

Keywords: Legal conflict, conversation, ways to resolve the conflict, the subjects of the dispute, main stages.

---

Юридический конфликт – это любой спор, который так или иначе связан с правоотношениями сторон, их юридическими правами и обязанностями, а сам конфликт влечет юридические последствия. Стоит обратить внимание, что практически каждый конфликт может завершиться юридической процедурой, независимо от своей природы.

Многообразие видов юридических конфликтов, предполагает наличие различных способов их разрешения: судебные процедуры, обращение к арбитру, посредничество, переговоры. Их использование предполагает соблюдение определенной последовательности, а при переходе от одного способа к другому необходимо учитывать ресурсные возможности каждого из них.

По моему мнению, наиболее благоприятный способ решения юридического конфликта – переговоры. Он позволяет сторонам прийти к соглашению мирным путём, выслушать мнения и их обоснования, что позволит наладить отношения между участниками спора и решить конфликт наиболее комфортно и рационально.

Исходя из вышесказанного, можно сформулировать определение. Переговоры - это эффективный способ быстро урегулировать правовой конфликт без участия суда. Зная, что любой конфликт можно решить с помощью переговоров, большинство предпочитает обращаться в суд. Но всё же, несмотря на это из всех форм альтернативного разрешения, наибольшее применение получили переговоры при разрешении трудовых, семейный, коммерческих и корпоративных споров.

Переговоры по сравнению с классическим судебным разре-

---

шением имеет ряд преимуществ. Они эффективны только тогда, когда обе стороны конфликта хотят разрешения, находят между собой компромисс [4, с. 113].

Практически все исследователи переговорного процесса выделяют три основных этапа в процессе переговоров: 1) начальный; 2) дискуссионный; 3) заключительный [6, с. 20].

Прежде чем приступить к переговорам, нужно осуществить их подготовку. Этот вид деятельности может включать в себя работу организационного и содержательного характера: достижения соглашения о необходимости переговоров; определение места и времени встречи; определение стратегии и тактики переговоров; определение целей и задач переговоров; составление необходимых документов и материалов. [1, с. 155]

Участники должны чётко понимать, чего они хотят добиться в ходе данной процедуры, каковы цели её проведения. Цель – это предполагаемый результат действия, являющегося его причиной. Результаты переговоров будут достигнуты тогда, когда цели обоснованы реальностью, правовой действительностью, а не фантазиями.

Сам конфликт часто приводит к невозможности эффективной коммуникации в переговорах, неспособности понять, что другие думают, чувствуют и во что верят, нежеланию действовать с уважением к потребностям, мнениям и правам других. Когда такое случается, люди могут считать, что у них нет другого выхода, кроме обращения в суд, вызова полиции или даже агрессивных действий против других. Поэтому во многих случаях полезной оказывается помощь непредубежденного, нейтрального посредника, способного взглянуть на ситуацию «со стороны».

В переговорах всегда учитываются такие обстоятельства как: 1) субъекты противоборства; 2) мотивы противоборства; 3) предвидимое поведение субъектов после переговоров; 4) процесс ведения переговоров; 5) взаимодействие между ведущим перегово-

ры и субъектами конфликта, а также между самими субъектами противоборства [3, с.182 – 184].

Во многом успех на переговорах по разрешению правовых конфликтов зависит от знания правовой ситуации. Прежде всего, необходимо оценить потребности и интересы правового характера противоборствующих сторон. Но не просто собрать правовую информацию по обсуждаемой проблеме, а проанализировать ее, выделить самое главное. Важно быстро ориентироваться в новой, ранее неизвестной информации, поступающей в ходе спора.

Переговоры между конфликтующими сторонами являются одним из способов альтернативного разрешения спора. Они возможны с участием третьих лиц [2, с.188 – 190]. Поэтому определенную роль играет и число участников переговоров. Независимо от точки зрения сторон конфликта должен учитываться как можно более широкий спектр мнений.

Далеко не всегда удаётся достичь благоприятной обстановки, необходимой для принятия удовлетворяющего всех завершения юридического конфликта. Поэтому прийти к единогласному решению при быстро сменяющейся обстановке довольно трудно.

В заключение можно сказать что, при многообразии форм разрешения юридического конфликта стоит выбирать переговоры, как прямые, так и с помощью посредников. Грамотно подготовленный переговорщик сможет убедить оппонента принять его точку зрения и решить конфликт мирным путём, что наиболее благоприятно для всех сторон.

#### *Список литературы*

1. Борисов Н.А., Брыжинская Г.В. Психология участников правового конфликта // Евразийский научный журнал. – 2015. – № 29. – С. 154–156.
2. Брыжинская Г.В. Условия эффективного ведения переговоров // Глобальный научный потенциал. – 2015. – № 11(56). – С. 188–190.

3. Брыжинский А.А., Худойкина Т.В. Общие задачи совершенствования негосударственного урегулирования конфликтов в Российской Федерации // Вестник Мордовского университета. – 2006. – №1. – С. 181–186.
  4. Худойкина Т.В., Брыжинский А.А. Проблемы и перспективы развития медиации // Правовая политика и правовая жизнь. – 2011. – № 3. – С. 109–115.
  5. Худойкина Т.В. Перспективы развития альтернативного разрешения правовых споров и конфликтов в регионах Российской Федерации // Регионоведение. – 2005. – № 4. – С.61–70.
  6. Шеретов С.Г. Ведение переговоров: Учебное пособие. – Алматы: Юрист, 2008. – 92 с.
- 
- 

УДК 340.115:316.482

## МЕХАНИЗМЫ РАЗРЕШЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКОГО КОНФЛИКТА

**Полуэктов Антон Олегович** – студент Юридического факультета Мордовского государственного университета имени Н.П. Огарёва.

*Аннотация:* В данной статье рассмотрены механизмы разрешения юридического конфликта. Выделяются виды механизмов. Раскрывается, что стороны противоборства разрешают конфликт самостоятельно или с помощью привлечения третьей стороны, что в свою очередь помогает быстро предотвратить или разрешить конфликт.

*Abstract:* This paper addresses the mechanisms of settling a legal dispute. The author proposes classification of these mechanisms. It is said that the parties settle a conflict themselves or with a help of a third party which helps to prevent a conflict or settle it in a short time.

*Ключевые слова:* Юридический конфликт, консенсус, проблемы, противоборство, стадии конфликта, разрешение конфликта.

*Keywords:* Legal conflict, consensus, problems, confrontation, stage of the conflict, conflict resolution.

---

В повседневной жизни самым обычным явлением является конфликт. Хотя бы раз в жизни каждый человек чувствовал какую-либо несправедливость в отношении своих идей или интересов. Такие ситуации возникают очень часто, даже на бытовом уровне.

В юридическом мире конфликт так же представляет собой некое взаимодействие индивидов, групп или институтов, под которыми понимаются социальные субъекты [1, с. 154]. Здесь, казалось бы, чтобы решить проблему, нужно только определить рамки права. Но когда бывают сложные ситуации, тогда трудно выявить их юридический характер. И наоборот, даже бытовая ссора скрывает в себе юридический аспект.

Необходимо, что бы разрешение конфликтной ситуации устраивало все конфликтующие стороны. В противном случае это будет просто навязыванием воли, а не разрешением конфликта. И через какое-то время конфликт может возникнуть с новой силой [2, с. 100].

При современном развитии общества, в современном развитии наук (юридических, экономических) разработаны технологии, методики, правила и законы, призванные для цивилизационного разрешения юридического конфликта.

Любой конфликт, даже бытовой, скрывает под собой юридический подтекст. Существует два основных вида механизмов разрешения конфликта:

- 1) стороны противоборства разрешают конфликт своими силами, то есть самостоятельно;
- 2) привлечение третьей стороны [3, с. 188].

Можно это рассмотреть на таком примере. Соседи по земельным участкам не могут договориться, как должен стоять между ними забор. Каждая из сторон считает, что забор нужно передвинуть, тем самым увеличивается площадь земли одной стороны,



соответственно уменьшается площадь земли другой стороны. Они могут решить этот вопрос между собой, то есть договориться на каких – то условиях. Если противоборствующие стороны не находят такого решения они могут обратиться к третьей стороне, например, председателю сельского поселения. Здесь важно учесть, чтобы третья сторона как посредник обладал [4, с. 196] уважением и доверием, обращающихся к ней. Если консенсус и здесь не будет достигнут, можно перейти к следующей стадии. Например, обратиться в Регистрационную кадастровую палату. Ну а последней стадией разрешения любого юридического конфликта является обращение в суд.

В данном случае мы рассматриваем, что можно использовать целый ряд различных способов и методов урегулирования конфликта. Такая многоступенчатая структура наглядно показывает, что разрешение юридического конфликта на более ранних стадиях проходит при минимальных материальных и моральных потерях [5, с. 10]. Чем раньше противоборствующие стороны договорятся, тем лучше.

Но есть еще одна, последняя стадия, которая, как правило, не учитывается участниками конфликта. А это последняя стадия состоит из того, что противоборствующим сторонам необходимо осуществить выход из конфликтной ситуации, что бы был контроль за выполнением принятых решений [6, с. 358]. Все стороны конфликта должны понять, как важно поддержание правопорядка и принять новые отношения между всеми участниками конфликтов.

Современные технологии разрешения юридических споров тесно связывают конфликтологию и юриспруденцию. С помощью этих технологий, методов можно урегулировать любой спор или конфликт, правовой, экономический, социальный. В современных реалиях, конфликтология как наука просто необходима

для современного общества [7, с. 116]. И если эти подходы будут успешно внедряться и использоваться юристами, правоохранительными органами, законодателями это только повысит их профессиональный уровень и поможет повысить уровень жизни граждан и общества в целом.

*Список литературы*

1. Борисов Н.А., Брыжинская Г.В. Психология участников конфликта / Евразийский научный журнал. 2015. № 6. С. 154-156.
2. Брыжинская Г.В. Факторы правовой социализации / Перспективы науки. 2015. № 11 (74). С. 100-102.
3. Брыжинская Г.В. Условия эффективного ведения переговоров / Глобальный научный потенциал. 2015. № 11 (56). С. 188-190.
4. Худойкина Т.В., Васягина М.М. Профилактика юридического конфликта: теория и практика. Саранск, 2007. 196 с.
5. Худойкина Т.В. Юридическая конфликтология в условиях государственно – правовых и общественных преобразований в России: постановка проблемы, теоретические и социологические аспекты / Сибирский юридический вестник. 1998. № 3. С. 10.
6. Худойкина Т.В. Компромиссное разрешение юридического конфликта. В сборнике: Компромисс в праве: теория, практика, техника. Сборник по материалам Международной научно-практической конференции. Нижний Новгород, 2014. С. 358-371.
7. Худойкина Т.В. К вопросу о выявлении характера правового сознания / Перспективы науки. 2015. № 11 (74). С. 116-119.

УДК 340

**ПРОФИЛАКТИКА КОНФЛИКТНОГО ПОВЕДЕНИЯ В  
ПРАВОВОЙ СФЕРЕ**

**Шеянов Василий Григорьевич** – доктор философских наук, доцент кафедры Правоведения Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

**Гордеева Светлана Сергеевна** – студентка Юридического факультета Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

*Аннотация:* В данной статье раскрывается значение профилактической деятельности и выявление данного вида профилактики по предотвращению юридических коллизий в правовой сфере.

*Abstract:* This article defines the significance of preventive activities and proposes how to prevent legal disputes.

*Ключевые слова:* Юридический конфликт, профилактика юридического конфликта, предупредительная деятельность, юридическая коллизия, правовая сфера, профилактические мероприятия, конфликтная ситуация.

*Keywords:* Legal conflict, prevention of legal conflict, precautionary activity, legal scope, preventive actions.

---

В современном российском обществе возникновение конфликтных ситуаций, большинство из которых протекают в сфере правоотношений, обуславливаются совокупностью негативных факторов и явлений, непосредственное преодоление которых и является предупреждением юридических конфликтов [6, с.153].

Профилактика конфликта как предупредительная деятельность имеет направленность на выполнение профилактических мер по предотвращению и пресечению конфликтного поведения в правовой сфере, т.е. выявление и устранение тех условий и причин, которые содействуют возникновению деструктивных (негативных) конфликтно-правовых ситуаций [2, с.51].

---

В процессе предупредительной деятельности можно столкнуться с разными категориями конфликтов в правовой сфере. Правовые конфликты, равным образом, как и социальные, могут возникать по различным причинам. Одной из этих причин является юридическая коллизия, которая может стать эпицентром возникновения юридического конфликта [1, с.100]. Существуют следующие формы проявления юридических коллизий в правовой сфере:

- 1) противоречия между правовыми актами, которые регулируют смежные общественные отношения;
- 2) отставание права от прогрессивного развития публично-правовых отношений;
- 3) противоречия, возникающие в процессе правоприменения;
- 4) неправомерное осуществление юридических обязанностей уполномоченными органами и должностными лицами;
- 5) несоответствие юридических документов действующему законодательству;
- 6) существенное изменение правового статуса, как общественных организаций, так и государственных органов [6, с.194].

Профилактика, способствующая устранению юридических коллизий в правовой сфере, заключается в следующих мероприятиях:

- 1) отмена одной из конфликтующих правовых норм;
- 2) изменение противоречащих норм действующего законодательства;
- 3) изменение одной коллизионной нормы с целью обеспечения согласованности действий в регулировании однородных общественных отношений;
- 4) совершенствование юридических норм путем восполнения пробелов в праве;
- 5) систематизация правовых норм;
- 6) переговорные процедуры, осуществляемые путем создания согласительных комиссий [3, с.179].

Данные профилактические меры могут иметь более продуктивный и успешный результат, если они будут осуществлены строго законодательным способом [4, с.42; 5, с.17 ].

Таким образом, профилактика конфликтного поведения представляет собой комплекс предупредительных мероприятий, который направлен на выявление и нейтрализацию причин, способствующих формированию противоречий и конфликтов в правовой сфере [7, с.175]. Так же профилактика юридических противоречий поможет частично преодолеть коллизионные нормы, но не устранить их окончательно. Как видим, в профилактических целях необходимо не только выявление многочисленных правовых проблем, но и грамотный подход к их разрешению и ликвидации.

*Список литературы*

1. Брыжинская Г.В. Факторы правовой социализации // Перспективы науки. 2015. № 11(74). С.100-102.
2. Худойкина Т.В., Васягина М. М., Профилактика юридического конфликта: теория и практика. Саранск, 2007. С. 51-54.
3. Судакова С.В. Технология предупреждения юридических конфликтов: дис. канд. юрид.наук. Нижний Новгород. 2004, С.175-203.
4. Худойкина Т.В., Лукьянов А.А Техничко-юридическая экспертиза как форма оценки качества законопроектов и законодательных актов // Пробелы в российском законодательстве. 2011. № 6. С.41-44.
5. Жигачев Г. А. Конфликт и юридические коллизии // Вестник Южно-уральского государственного университета. 2009. № 40. С. 16-19.
6. Худойкина Т.В., Лукьянов А.А., Качество закона: коррупциогенные факторы // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2013. № 4-2 (30). С. 193-196.
7. Левин В.Ф., Брыжинский А.А., Худойкина Т.В., Перспективы развития альтернативных форм разрешения правовых споров и конфликтов // Вестник Мордовского университета. 2006. Т. 16. № 1. С. 173-181.

УДК 343.21

## **ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЗАКОНОВ**

**Шеянов Василий Григорьевич** – доктор философских наук, доцент кафедры Правовых дисциплин Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

**Шубин Даниил Дмитриевич** – студент Юридического факультета Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

*Аннотация:* Статья посвящена исследованию проблем повышения качества нормативно-правовых актов, их актуальности и совершенства. Рассмотрены характерные для данной сферы деятельности меры и способы, направленные на совершенствование законов. Представлены не только теоретические аспекты рассмотрения данной проблематики, но и предложены практические рекомендации.

*Abstract:* This article is focused on the research concerning the quality improvement of legal and regulatory instruments and their relevance. The author analyzes the measures and the ways oriented towards legal improvement. The paper presents not only theoretical aspects of this issue but also proposes practical recommendations.

*Ключевые слова:* Закон, законодательная система, законопроект, повышение качества, коррупциогенные факторы.

*Keywords:* Law, legal system, bill, quality improvement, corruption-factors.

---

Обеспечение организационного единства – одна из главных задач нашего современного государства, которое обязано создать надлежащие условия, при которых отечественная законодательная система приобретает состояние согласованности и отсутствие каких-либо противоречий нормативно-правовых актов [3, с. 176].

---

Чтобы достичь желаемого результаты в законодательной системе, нужно повысить качество нормативно-правовых актов, которые принимаются как на федеральном, так и на региональном уровне [1, с. 155].

Надлежащее качество закона – это определенное состояние нормативно-правового акта, характеризующийся отличительными чертами и признаками. А.И. Козулин выделяет признаки, которые соответствуют надлежащему качеству закона, а именно:

- основанное на концепции содержание закона, юридически-ми средствами обеспечивающее достижение целей его принятия;
- конституционность и законность как предметное и содержательное соответствие закона другим источникам федерального и регионального законодательства;
- форма изложения содержания закона, обеспечивающая точность и ясность изложения содержания, удобство в использовании закона как юридического документа [2, с. 207].

В настоящий момент в России остро встал вопрос о качестве законов и их реализации. Вследствие чего, как отмечает Ю.А. Тихомиров, что среди прочих причин «качество законов остается невысоким... из-за явной недооценки роли законодательной техники» [5, с. 111]. В данном случае этот термин следует понимать как определенную совокупность средств, методов, правил, приемов, которые используют субъекты законодательного процесса. Здесь имеется возможность подчеркнуть их несостоятельность, низкий уровень и некомпетентность. Отступление или несоответствие этим правилам порождает законотворческие ошибки, вследствие которых образуются противоречия и пробелы в законодательстве, образуют правовой нигилизм у большей части общества и самого государства.

Немаловажным остается вопрос, который касается наличия коррупциогенных факторов, создающие благоприятные условия для их проявления. Несомненно, это является отрицатель-

ным явлением, которое влияет на качество принимаемых законов, так как падает уровень соответствия определенным требованиям и критериям, на основании которых производится оценка совершенства принимаемого законодательного акта [8, с. 195].

Качество принятого закона определяют не только этапы правотворческой деятельности, уполномоченных на то субъектов, но и их результат, вытекающий из данной деятельности [7, с. 43]. Так, например, свое внимание Р.К. Надеев обращает на то, что качество законов определяет результат поспешности, на основании которого рассматриваются и принимаются нормативно-правовые акты [4, с. 21]. Он также подчеркивает, что многие субъекты, участвующие в законопроектной деятельности, не имеют представления о действующей законодательной системе, не соблюдают правила законодательной техники, игнорируют соблюдение отдельных процедур законодательного процесса, которые во многом определяют качество и состоятельность нормативно-правового акта.

Современная Российская Федерация имеет федеративное устройство, которое предполагает наличие автономных субъектов внутри страны. В данных же условиях не должно возникать никакого противоречия, несоответствия и иных казусов, которые могут возникнуть между терминами, содержащимися в федеральном законодательстве и между понятиями, используемыми субъектами федерации.

Еще один из способов, способный повлечь повышение качества нормативно-правового акта, является прогнозирование и планирование правотворческой деятельности. В рамках данной работы во многом определяется то, насколько устойчив, совершенен и неизменяем будет закон, каково его возможное будущее состояние.

Следует отметить, что важную роль в повышении качества того или иного закона, играют специалисты, работающие над про-

---



ектами нормативно-правовых актов. Зачастую представительные органы государственной власти субъектов нашей страны в своем составе не располагают компетентными специалистами или лицами, недостаточно осведомленными в этой сфере деятельности [6, с. 68].

Таким образом, при повышении качества закона, следует использовать различные средства, меры и способы, которые повлекут предпосылки для создания актуального, совершенного и соответствующего своему времени нормативно-правового акта.

*Список литературы*

1. Борисов Н.А., Брыжинская Г.В. Психология участников правового конфликта // Евразийский научный журнал. 2015. № 6. С. 154-156.
2. Козулин А.И. Качество регионального закона // Вестник МГУ. 2000. № 2. С. 206-208.
3. Левин В.Ф., Брыжинский А.А., Худойкина Т.В. Перспективы развития альтернативных форм разрешения правовых споров и конфликтов // Вестник Мордовского университета. 2006. Т. 16. № 1. С. 173-181.
4. Надеев Р.К. Законотворческие ошибки // Российская юстиция. 2001. № 5. С. 20-22.
5. Тихомиров Ю.А. О правилах законодательной техники // Журнал Российского права. 1999. № 11. С. 110-112.
6. Худойкина Т.В., Васягина М.М. Юридическая конфликтология в системе подготовки будущих юристов // Интеграция образования. 2006. № 1. С. 67-70.
7. Худойкина Т.В., Лукьянов А.А. Техничко-юридическая экспертиза как форма оценки качества законопроектов и законодательных актов // Пробелы в российском законодательстве. 2011. № 6. С. 41-44.
8. Худойкина Т.В., Лукьянов А.А. Качество закона: коррупциогенные факторы // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2013. № 4-2 (30). С. 193-196.

УДК 340.11:316.485

## **НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ПРАВОСОЗНАНИЯ КАК КОНФЛИКТОГЕННЫЙ ФАКТОР**

**Немечкин Василий Николаевич** – кандидат юридических наук, доцент кафедры Правовых дисциплин Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

**Таратынов Владислав Александрович** – студент Юридического факультета Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева.

*Аннотация:* В статье рассматривается уровень правосознания и правовой культуры в российском обществе. Дается определение правосознания, и выявляются причины низкого уровня правосознания.

*Abstract:* This article analyzes the level of legal awareness and knowledge in Russian society. A definition of legal awareness is given and the reasons of legal awareness low level are revealed.

*Ключевые слова:* Конфликт, конфликтность, правосознание, правопонимание, закон, правопорядок.

*Keywords:* Conflict, conflictness, legal, legal thinking, law.

---

Важность конфликта рассматривается в общественном сознании в форме конфликта возможности и необходимости. С одной стороны, есть понимание невозможности бесконфликтной модели общественного устройства, с другой же стороны, видна необходимость оптимизации конфликтов в системе общественных отношений. Решение данной проблемы можно найти в праве.

Почти все социальные конфликты можно рассмотреть в рамках сложившихся в обществе комплекса взглядов, идей, концепций, ценностей, правопонимания и представления о должном правопорядке.

Наиболее эффективным является метод переговоров, потому что в результате него можно получить больше достоверной информации [3, С. 291].

Специфика юридического урегулирования споров и конфликтов заключается в его регламентированности правовыми нормами [4, С.173].

На современном этапе развития Российского государства следует констатировать низкий уровень правосознания и правовой культуры в обществе. Кризис правосознания определен положением, которое сложилось в правовой сфере, значительным разрывом между конституционными нормами и реальными отношениями.

Правовое сознание представляет собой одну из форм общественного сознания и выражает собой представления о праве и урегулированном им поведении. Оно передает юридическую реальность в форме правовых знаний, оценочных отношений к самому праву и практике его реализации, правосознание также представляет собой отражение правовой действительности в сознании человека.

Правосознание – достаточно сложное образование, оно не только является формой отражения норм права и правовой действительности, но и включает знание, мотивы, цели, установки [5, С.104].

Существенное влияние на юридическую конфликтогенность в обществе оказывают такие факторы, как низкий уровень правосознания человека. К числу причин, обуславливающих низкий уровень правосознания многие авторы относят не только качество законов и правовую безграмотность, но и глубокие, стихийные исторические процессы преобразований и их воздействие на состояние духовной и правовой культуры российского народа.

К субъективным причинам, определяющим появление кон-

фликтности в праве, могут быть отнесены низкий уровень правосознания и правовой культуры индивида, характеризующийся наличием собственных эгоистических убеждений, тягой большинства к обогащению любыми средствами, неправильным пониманием правовых ценностей, неточным соблюдением правовых предписаний.

Среди других субъективных причин появления в праве конфликтности можно отнести неумелое пользование предоставленными законом субъективными правами, вследствие чего происходит злоупотребление правом. Неумелое же пользование субъективными правами может выражаться в отсутствии осведомленности о спектре правовых норм и судебной практике их применения.

Объективными же причинами появления конфликтности в праве можно назвать следующие. Во-первых, это неясность и неопределенность правовых норм. Так, Конституционным Судом РФ установлено, что общеправовой критерий определенности, ясности, недвусмысленности правовой нормы вытекает из конституционного принципа равенства всех перед законом и судом, поскольку такое равенство может быть обеспечено лишь при условии единообразного понимания и толкования нормы всеми правоприменителями, а поэтому требование определенности было установлено в качестве конституционного принципа и критерия конституционности. Во-вторых, несовершенство правовых предписаний (наличие в праве коллизий, пробелов и др.) [1, С.25-27].

Общеизвестно, что соотношение понимания закона и правового сознания в государственных устройствах не оказывает своего положительного влияния на состояние законности и правопорядка. В целях установления сбалансированного состояния требуется принятие дополнительных жёстких координационных

законодательных мер [6, С.12].

Низкий уровень правосознания приводит к разногласиям, противоречиям и иным конфликтным ситуациям. В связи с этим имеется такое явление, как возобновление и продолжение юридических конфликтов в иной форме [7, С.360].

Правовое воспитание должно базироваться на правовом обучении, что является необходимым условием выработки у человека уважения к закону. Правовое воспитание граждан России следует начинать с детских лет. Для этого необходимо разработать доступные детям и подросткам учебные и методические материалы по проблематике прав и свобод человека. Необходимо включать в учебную программу предметы, которые будут посвящены правам человека, о способах их защиты, законе, о том, что закон надо уважать и соблюдать.

Таким образом, из современных негативных особенностей развития российского общества можно отметить юридическую неграмотность населения, низкий уровень правосознания и правовой культуры, неумелое пользование законом, неясность и неопределенность правовых норм, а также их несовершенство, которые несут в себе конфликтогенный фактор.

#### *Список литературы*

1. Бармина О.Н. Злоупотребление правом / отв. ред. В.А. Кодолов. – Киров: Радуга-ПРЕСС, 2015. – 133 с.
2. Брыжинская Г.В. Факторы правовой социализации // Перспективы науки. – 2015. – №11 (74). – С. 100 – 102.
3. Брыжинская Г.В., Кудашкина О.Н. Психолого-правовой анализ переговорного процесса // В сборнике: Педагогика и психология: актуальные вопросы теории и практики IV Международная научно-практическая конференция. – Чебоксары, 2015. – С. 291 – 292.

4. Левин В.Ф., Брыжинская А.А., Худойкина Т.В. Перспективы развития альтернативных форм разрешения правовых споров и конфликтов // Вестник Мордовского университета. – 2006. – Т. 16. № 1. – С. 173 – 181.
  5. Худойкина Т.В. Технология оценки и измерения правового сознания // Теория и практика общественного развития. – 2015. – № 21. – С. 104–106.
  6. Худойкина Т.В. Юридический конфликт: Теоретико-прикладное исследование: автореф. дис. ... докт. юрид. наук. – Н. Новгород, 2002. – 488 с.
  7. Худойкина Т.В. Компромиссное разрешение юридического конфликта // В сборнике: компромисс в праве: теория, практика, техника: Сборник статей по материалам Международной научно-практической конференции. Нижний Новгород. – 2014. – С. 358 – 371.
- 
- 

УДК 343.9

### ЖЕНСКАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ

**Лиховолова Анастасия Юрьевна** – студентка Юридического факультета Стерлитамакского филиала Башкирского государственного университета.

*Аннотация:* В статье анализируется криминологическая характеристика женской преступности, причины и предупреждение женской преступности.

*Abstract:* This article addresses to the criminological characteristics of female offenders, the motives, and prevention of female criminality.

*Ключевые слова:* Женская преступность, характеристика, предупреждение, профилактика.

*Keywords:* Female criminality, causes, characteristics, methods of prevention, prevention.

1. Криминологическая характеристика женской преступности.

Преступность женщин отличается от мужской преступности своими показателями, характером совершения преступления и последствиями, способами и орудием совершения, роль, которую выполняет при этом женщина, выбор жертвы, влияние семейно – бытовых, интимных и других обстоятельств. Такие особенности характеризуются с историческим местом женщины в системе общественных отношений и такими особенностями, как: биологическими и психологическими. Не следует забывать о том, что роль женщины меняется постоянно, в связи, с чем меняется характер, и способы их преступного поведения.

Доля совершения женской преступности во многом зависит от социальной активности женщин. В отличие от западных стран, в исламских странах женская преступность меньше.

На протяжении 1980 -1990-х гг. доля женщин в общей преступности составляла 10-15% , а за последние 6 лет наблюдается прирост числа преступлений, совершаемых женщинами.

Самый распространенный вид преступлений среди женщин являются: кражи, хищения чужого имущества путем присвоения или растраты, обман потребителей. Реже женщины совершают грабежи, разбой и мошенничества, хищения в крупных размерах.

Женщин намного чаще наказывают за обман потребителей, чем мужчин. Это связано с тем, что большая часть женщин занята в торговле, общественном питании, обслуживании, материально – техническом обслуживании населения. Лица, признанные виновными в обмане потребителей, это, как правило, лица, до 40 лет.

Увеличение доли женщин среди лиц, совершивших преступления против государственной власти – достаточно характерная черта современной преступности. [1]

«По статистике, около 25% осужденных к лишению свободы женщин имели различные психические аномалии: алкоголизм,

психопатия, олигофрения, последствия черепно-мозговых травм. Порядка 33,3% женщин проходили судебно-психиатрическую экспертизу в период следствия; 7,7% госпитализировались в психиатрические стационары после привлечения к уголовной ответственности. Наибольшее распространение имеют психопатии и остаточные явления органических поражений головного мозга. «Аномальных» преступниц (за вычетом алкоголичек) несколько больше среди несовершеннолетних. Среди них немало и тех, у кого были обнаружены венерические заболевания». [2]

Психологические исследования показывают, что в массе женщины – преступницы не имеют качеств, которые могут осложнить процесс проведения профилактики и сам процесс перевоспитания. Однако процесс реабилитации у женщин, освобожденных из мест лишения свободы, более трудный, так как у них более резко обрываются социально полезные связи, в отличие от мужчин. В основной массе преступницы, по сравнению с преступниками, не имеют, устойчивых преступных убеждений, нарушенной социально-психологической адаптации, но без серьезных дефектов.

Для каждой женщины очень важна оценка других людей и то, какое впечатление они производят. Преступницы - женщины не исключение. Их потребность в самоутверждении, существенно влияет на их образ жизни. Это не просто стремление нравиться мужчинам или выглядеть лучше других, это потребность в подтверждении своего существования, места в жизни.

Для преступниц вообще довольно характерна высокая импульсивность. Это приводит к неадекватному, плохому прогнозированию последствий своих поступков, необдуманности поведения. При совершении противоправных действий женщина за собой чувствует вину, беспокойство за свою жизнь в будущем, которое усиливается в период отбывания наказания в местах лишения свободы.



2. Причины женской преступности.

Проанализировав современные социально – психологические и экономические процессы, а так же условия жизни женщин можно выявить причины преступности, связанные со следующими явлениями:

- 1) активное участие в общественном производстве;
- 2) ослабление главных социальных институтов – семья;
- 3) Возрастает напряженность в обществе, конфликты и враждебность между людьми, все это остро воспринимается особенно женщинами
- 4) Среди женщин идет рост употребления наркотических средств, употребление алкогольных напитков, занятие проституцией, многие бродяжничают и попрошайничают. [2]

На производстве женщины совершают хищения не только из – за доступности этих ценностей. Но и в силу низкой заработной платы и высоких цен.

Криминологическая значимость этих обстоятельств заключается в том, что многие женщины не выдерживают столь непосильных нагрузок. Большая часть женщин-бродяг ранее были заняты на тяжелых малоквалифицированных работах. Положение сельских женщин, где преобладает ручной труд, намного хуже, чем в городе. Многие села находятся вдалеке от крупных и промышленных центров. В отличие от городов, в селах хуже поставлено медицинское, торговое, культурно-бытовое обслуживание, значительно меньше удобств в домах, короткая продолжительность жизни трудоспособного населения и высокая смертность детей.

В связи с этим, большая часть женщин, оставляют свое домашнее хозяйство, семью, и подаются в города в поисках лучшей жизни. Попав в новую среду и неудачно адаптировавшись в ней, они пополняют ряды проституток, бродяг, попрошаек и воровок.

Тяжелая, малоквалифицированная работа лишает женщину таких присущих ей черт, как женственность, мягкость, слабость и чувствительность.

В ней проявляется резкость, грубость, агрессия, склонность решать вопросы с помощью силы.

«Женщины, которых осудили, как правило, имею низкую профессиональную квалификацию и невысокое образование, вследствие чего рудовая реабилитация может быть не эффективной. Им предоставляется психиатрьречисекая помощь, лишь, когда они начинают представлять угрозу для общества». [1]

### 3. Предупреждение женской преступности.

Проблемы предупреждения женской преступности должны решаться в рамках борьбы с преступностью в целом.

Главной предпосылкой успешности специальных мер по предупреждению женской преступности является достижение качественного изменения состояния нашего общества.

Чтобы предупредить дальнейшее развитие женской преступности необходимо:

- Все силы женщины должны быть направлены на воспитание детей;
- Психологами должны проводиться профилактические беседы с женщинами, отбывающими наказание в местах лишения свободы;
- Оказывать поддержку матерям – одиночкам и семьям, оставшимся без кормильца: выплачивать социальные пособия за счет финансирования государства;
- Проводить специальные беседы среди подрастающего поколения в школах;
- Сократить рабочий день или неделю для тех, у кого есть малолетние дети;
- Выдавать путевки в детские оздоровительные лагеря мате-

рям - одиночкам, семьям, где есть дети – инвалиды, малолетние дети;

- Сократить численность женщин, работающих на тяжелых и вредных работах, переквалифицировать их на другие профессии, не требующих особой физической силы;

- Запретить женщинам работать в ночное время.

Таким образом, одной из самых главных задач по предупреждению женской преступности является смена жизненного статуса и положения женщины в обществе – женщина, прежде всего это мать и жена, а на втором плане она и директор, предприниматель, депутат и т.д.

*Список литературы*

1. Антонян Ю.М. Криминология – М.:Юрайт, 2013. – 434 с.
  2. Долгова А.И. Криминология – М.:Норма, 2005. – 819 с.
- 
- 

УДК 343.6

**ДОМАШНЕЕ НАСИЛИЕ:  
ЖЕНЩИНА – ЖЕРТВА ПРЕСТУПНИКА**

**Лиховолова Анастасия Юрьевна** – студентка Юридического факультета Стерлитамакского филиала Башкирского государственного университета.

*Аннотация:* В статье анализируются проблемы домашнего насилия над женщиной и методы борьбы с данным видом преступления.

*Abstract:* This article analyzes the issues of physical abuse of women in the home and the ways of fighting this type of a crime.

*Ключевые слова:* Домашнее насилие, женщина, жертва, тиран, борьба.

*Keywords:* Domestic violence, female, victim, tyrant.

Жизнь с тираном омрачена многими тяжкими последствиями. Главное их которых — уничтожение личности жертвы. Деспоты так же, как и маньяки, медленно и верно уничтожают самооценку своей жертвы.

Домашнее насилие бывает следующих видов:

Психологическое – подавление личности;

Сексуальное – насильное принуждение к совершению полового акта против воли женщины;

Экономическое – вымогание денег.

Физическое – нанесение побоев, причиняющих вред здоровью. Домашнее насилие - это феномен, который встречается практически во всех уголках земного шара. Тирания в семье проявляется независимо от социального положения, возраста, финансового положения или вероисповедания и т.д. Считается, что причинами домашнего насилия является сама личность, совершающая насилие и ее история. Ниже приведем ряд причин:

- Родительская модель поведения (либо отец бил мать, либо мать издевалась над отцом);

- Индивида, склонного к бытовому насилию, часто в детстве избивали родители или издевались над ним;

- Матриархальный либо патриархальный уклад жизни в семье;

- Абсолютная убежденность в том, что партнерша, подвергающаяся насилию, жаждет быть жертвой насилия и не может прекратить отношения;

- Высокая тревожность либо беспокойство, вызванное возможностью утраты своей доминирующей позиции;

- Необратимое желание причинить вред партнерше;

- Систематическое чрезмерное употребление спиртосодержащих напитков и алкоголизм.

Осложняет данную ситуацию еще тот факт, что мужчина со-

вершающий насилие над женщиной не всегда проявляет свою «темную сторону»: он двойственен. Эта двойственность мешает женщине осознать, в каком положении она находится. Такая особенность характерна для семей, страдающих алкогольной, игровой зависимостью и т.д. Примерно в 95% случаев домашнего насилия преступником является мужчина, а жертвой женщина.

Бывший следователь по делам домашнего насилия, Стив Стори говорит о домашнем насилии так: «Если вы считаете, что мужчины — жертвы домашнего насилия, посидите рядом с отделением скорой помощи и посмотрите, кого привозят в больницу». Невозможно не согласиться с ним. Действительно, женщины во взаимоотношениях могут вести себя очень плохо, но они гораздо чаще становятся жертвами насилия, нежели виновниками. Домашнее насилие над представительницей слабого пола проявляется, в следующих признаках:

- прямая вербальная агрессия (частые оскорбления в адрес партнерши, систематические унижения, вследствие чего у женщины снижается самооценка, появляется депрессия, страх, нервозность);

- неуважение мнения супруги;

- мужчина не уважает работу жены и любой ее труд;

- постоянные грубые насмешки;

- в общении с супругой муж использует повышенный тон в приказной форме;

- злоупотребление запретами;

- во всем обвиняет жену;

- необоснованная ревность;

- тотальный контроль за жизнью женщины или стремление к этому. [1. 3]

Муж заставляет работать женщину, чтобы она одна обеспечивала всю семью, либо запрещает работать вообще. Так же за-

претом может быть выход на улицу без согласия мужа, и взрослая женщина вынуждена починяться ему, буквально спрашивать у него разрешения на совершение своих действий.

Для своей жертвы деспот создает новый мир и уклад жизни: он учит женщину жить по его правилам, устанавливает запреты и ставит ее в зависимость от него. Запрещает общаться с родственниками, друзьями, чтобы жертва не могла сообщить им о домашнем насилии и побоях. Женщина соглашается с ним, потому что находится в полной зависимости от тирана – мужа, и принимает его слова за правду.

К чему приводит домашнее насилие в семье?

Бытовое насилие приносит женщине травматический опыт, который приводит к серьезным последствиям для нее. Жертвы домашнего насилия приобретают глубокие изменения, такие как: снижение самооценки, повышенное чувство вины, мысли о безвыходности, появление чувства одиночества, вины, страх, замкнутость, появление психических заболеваний и многое другое. Все эти признаки не зависят от продолжительности домашнего насилия и могут проявиться уже после первого акта насилия. У женщин перенесших насилие остаются не только физические, но и психологические травмы.

Последствия бытового насилия не редко могут быть очень тяжелыми. Оно приводит к клиническим и неклиническим последствиям. Наблюдаются личные деформации, посттравматические стрессовые расстройства, комплексные ПТСР, стокгольмский синдром, синдром избиваемой женщины.

Последствия домашнего насилия приводят к личной деформации женщины: разрушение уверенности в себе, снижение самооценки, развитие тревожности. Решения относительно своих действий, удовлетворения различных потребностей принимаются в зависимости от реакций партнера. [2.4] Кроме указанных

признаков, у женщин наблюдаются клинические последствия домашнего насилия. Это признаки, соответствующие симптомам посттравматического стрессового расстройства. На психологическом уровне появляются нарушения сна, повторяющиеся воспоминания, сложности с концентрацией внимания, повышенная возбудимость, ощущения враждебности общества, депрессивное состояние, резкие вспышки раздражительности и даже агрессии. На физиологическом уровне проявляются ощущение нехватки воздуха, дискомфорта в желудке, внутренние спазмы, головные боли, снижение сексуальной активности, вплоть до полного равнодушия. На уровне поведения - злоупотребление алкоголем или наркотиками, проблемы с питанием, суицидальные попытки или мысли, нарушения взаимоотношений с окружающими, избегание общения, подозрительность, неверие в искренность хорошего отношения.

Женщины в ситуации домашнего насилия демонстрируют модель поведения, которые называется «стокгольмским синдромом». Это определенное психическое состояние, которое по своей силе можно сравнить с теми психологическими последствиями, которые испытывают люди, оказавшиеся в плену или захваченные в заложники. Мужчина травмирует женщину, которая по тем или иным обстоятельствам не может порвать с ним. Она вынуждена искать защиту и привязанность у своего обидчика, подавляя свой гнев. При проявлении к ней некоторой доброты, женщина привязывается к положительной стороне обидчика, отвергая ту его сторону, внушающую ей страх. Женщина старается удержать насильника в счастливым состоянии духа, тем самым обеспечивая свое собственное выживание. В результате, жертва проявляет сверхбдительность к потребностям насильника и пренебрегает личными нуждами, отказывается от собственного мнения.

За весь период истязаний и оскорблений у женщин форми-

руется особый синдром - «синдром избиваемой женщины». Синдром схож с «афганским синдромом» или с «чеченским синдромом». У женщины с «синдромом избиваемой жены» наблюдается депрессия, страх. [ 3.7]

Со временем, состояние, развивающиеся у женщин вследствие насилия, могут не только не ослабевать, но и становиться все более выра-женными. Поэтому им, кроме самопомощи, необходима специализированная помощь.

Как бороться с домашним насилием? Можно ли найти управу на мужа – деспота?

В первую очередь нужно понимать, что домашнее насилие над женщиной быть не должно, независимо от того виновата ли женщина в этом сама женщина или « несчастливое детство» мужа. У каждого человека есть чувство собственного достоинства, сила воли, которые должны помочь в борьбе с домашним насилием. Женщина должна сама сделать первый шаг на пути к борьбе с домашним насилием. Собрать свою волю в кулак и дать отпор тирану – собрать вещи и уйти от него. Как показывает статистика, в большинстве случаев, муж – деспот не поддается перевоспитанию. Многие женщины проявляют слабость и жалуют мужчин, прощают их и дают шанс исправиться. Они сами того не особо не осознавая, привыкают к систематическим побоям и унижениям.

Не нужно бояться вступать в противоборство с ним. Бороться с домашним насилием возможно и необходимо, но зачастую жертва домашнего насилия не желает сделать первый шаг в борьбе с насилием. Женщина не сообщает в Правоохранительные органы, потому что ею руководит страх. Порою страх проявляется вследствие шантажа партнера, совершающего насилие. Не нужно бояться идти в полицию и писать заявление на мужа – тирана. Для супруга – деспота предусмотрено три вида наказания: адми-



нистративное, уголовное, гражданско – правовая. При наличии телесных повреждений, нанесенных супругом – тираном, следует зафиксировать их в медицинском учреждении. Кроме правоохранительных органов, существуют всевозможные центры по оказанию помощи женщинам, подвергшимся домашнему насилию. Помощь заключается в восстановлении психологического состояния жертвы. Одним словом, позитивное преодоление кризиса, спровоцированное, бытовым насилием является дорогой на пути обретения нового Я – понятия и новой концепции реальности. Большинству женщин, выбравшим, такой путь, требуется помощник или проводник. В роли проводника могут выступать психологи или социальные работники.

Домашнее насилие, будь то физическое или эмоциональное, не должно оставаться безнаказанным. Если вы все еще терпите своего мужа, то задумайтесь над тем, что жизнь дается только раз, а вам еще нужно успеть стать счастливыми. Поэтому принимайте меры прямо сейчас, пока ваша жизнь не превратилась в ад.

#### *Список литературы*

1. 14 признаков домашнего психологического насилия над женщиной – как не стать жертвой? – онлайн журнал для женщин [Электронный ресурс] URL: <http://www.colady.ru/14-priznakov-domashnego-psixologicheskogo-nasiliya-nad-zhenshhinoj-kak-ne-stat-zhertvoj.html> (дата обращения 15.04. 2016).
2. Домашнее насилие в семье (над детьми, над женщинами), куда обращаться? [Электронный ресурс] URL: <http://love-mother.ru/> (дата обращения 15.04.2016).
3. Ланди Банкрофт: «Мужья – тираны. Как остановить мужскую жестокость» [Электронная книга] URL: <http://fanread.ru/book/9524500/> (дата обращения 15.04.2016).

УДК 09.908

**ИСТОРИЯ ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ»  
НА СТРАНИЦАХ ПЕЧАТИ**

**Лотфуллина Регина Данисовна** – студент факультета Истории и Юриспруденции Елабужского филиала Казанского (Приволжского) Федерального университета.

*Аннотация:* В данной статье рассмотрена социальная политика акционерного общества «Нижнекамскнефтехим» на основе периодической печати Нижнекамска. Выявлена и проанализирована информация, которая легла в основу статьи, из которой можно узнать о том, чем ещё занимаются работники предприятия помимо решения производственных задач.

*Abstract:* This paper addresses the social policy of stock company Nizhnekamsneftekhim on the basis of the materials taken from the periodical press published in Nizhnekamsk. The author analyzed the information and found out what are the other tasks of the employees except reaching production goals.

*Ключевые слова:* Ведущее предприятие, строительство социальных объектов, благотворительность, экология, спорт.

*Keywords:* Leading enterprises, construction of social facilities, charity, environment, sport.

---

В августе 2016 года акционерное общество «Нижнекамскнефтехим» отметит знаменательную дату в своей истории: пятьдесят лет со дня получения первой продукции. ОАО «Нижнекамскнефтехим» - ведущее отраслевое предприятие в России. Это крупнейший поставщик сырья, полупродуктов, различных материалов и изделий нефтехимии во многие отрасли промышленности, сельское хозяйство, в сферу услуг, торговлю, науку, в оборонный комплекс. Его позиции сильны не только на российском, но и на европейском, североамериканском и азиатском рынках.

История развития ОАО «Нижнекамскнефтехима» ярко отражалась на страницах периодической печати Нижнекамска.

Важнейшую роль в успехах объединения предприятия играл социальный фактор – своевременная забота об улучшении труда, быта и отдыха сотрудников.

Как отмечал Айдар Раисович Метшин, строительство миллионов квадратов жилья для рабочих и служащих, детских садов, детских оздоровительных лагерей, поликлиник, профилактория, базы отдыха, концертного зала, спортивных сооружений – это далеко не полный перечень того, что было сделано предприятием помимо решения производственных задач.

В 2000 году компания реконструировала профилакторий «Корабельная роща». Санаторий-профилакторий «Корабельная роща» был построен в далеком 1986 году. Тогда это был действительно грандиозный проект. Шло время, но коллектив нефтехимиков сумел сохранить свой профилакторий даже в годы перестройки, когда большая часть подобных здравниц в России была либо закрыта, либо перепрофилирована в другие виды учреждений. «Нижнекамскнефтехим» одно из немногих на сегодняшний день предприятий, которое сумело сохранить санаторий, создавая тем самым прекрасную возможность для качественного оздоровления своих работников.

А в 2003 году под руководством ОАО «Нижнекамскнефтехим» было начато строительство Ледового дворца «Нефтехимик». И в 2005 году состоялось открытие спортивного комплекса.

Также компания занимается благотворительностью. Она была награждена дипломом победителя республиканского конкурса «Благотворитель года-2013». ОАО «Нижнекамскнефтехим» с начала своей истории ориентируется в социально-экономической деятельности на поддержание таких ценностей, как милосердие, семья, материнство, детство; оказывает поддержку ветеранам, инвалидам и т.д. В 2013 году, в частности, была оказана матери-

---

альная помощь пострадавшим от наводнения на Дальнем Востоке, благотворительным фондам «Ак Барс Созидание» и Помощи больным лейкемией детям имени Анжелы Вавиловой, ряду общественных фондов и организаций, учреждениям науки, культуры и спорта, учебным заведениям.

Стабильная и эффективная работа производств позволила успешно решать социальные вопросы. В своём выступлении генеральный директор ОАО «Нижекамскнефтехим» Олег Нестеров подчёркивал, что в 2013 году работникам Общества выделено 570 путевок в санаторий-профилакторий «Корабельная роща» за счет средств Общества и 343 путевки - за счет средств фонда социального страхования.

Далее большое внимание уделялось решению важнейшей социальной проблемы – обеспечению работников благоустроенным жильем. В городе строятся благоустроенные дома, которые предназначены именно для работников предприятия. За 2014 год в счет перечисленных в Государственный жилищный фонд средств очередники выбрали 193 квартиры. Для погашения первоначального взноса при покупке этого жилья работникам компании и дочерних обществ был предоставлен 41 заём на общую сумму 15 миллионов рублей.

Также в центре внимания руководства акционерного общества и профсоюзного комитета стоит развитие массового рабочего спорта. Для этого в объединении есть все необходимые условия: современная материально-техническая база, квалифицированные тренеры, инструкторы по физической культуре и спорту. В течение последних лет рабочая команда «Нефтехимик» держит пальму первенства в Спартакиаде профсоюза среди работников химических отраслей промышленности. В 2014 году состоялась юбилейная спартакиада химиков. Она была проведена на спортивных площадках акционерного общества «Нижекамскнефтехим».

Далее помимо социальных проблем, акционерное общество также решает одну из главнейших проблем – защита экологии. ОАО «Нижнекамскнефтехим» по итогам 2006 года стал дважды лауреатом Национальной премии «ЭкоМир» и абсолютным победителем республиканского конкурса «ЭКОлидер». Сам факт победы ОАО «Нижнекамскнефтехим» в столь престижных конкурсах нельзя назвать случайным, поскольку к проблемам окружающей среды в акционерном обществе всегда подходят принципиально и серьезно. Их приоритетность подтверждается природоохранной службой, в сфере деятельности которой задействованы все структурные подразделения. И на сегодняшний день «Нефтехим» имеет все необходимые природоохранные установки для защиты окружающей среды.

Таким образом, акционерное общество «Нижнекамскнефтехим» является не просто ведущим отраслевым предприятием России, но и также является компанией, которая заботится и своих работников, участвует в благотворительных акциях, которая выделяет средства на строительство социальных объектов, решает проблемы экологии.

*Список литературы*

1. Гарипов Л. – «Корабелка снова ждёт нас»//Нефтехимия.-2014.-№21(2479)
2. Гарипова Л. – «ОАО «Нижнекамскнефтехим»: откровенный диалог об экологии»// Нефтехимия сегодня. – 2002. - №2 апрель-июнь
3. Гимадиев К. – «Спорткомплекс будущего»//Ленинская правда. – 2005. - №183(7034)
4. Из выступления генерального директора ОАО «Нижнекамскнефтехим» Олега Нестерова//Нефтехимия. – 2014. – №6(2464)
5. Метшин А.Р. – «Нижнекамскнефтехим»// Нефтехимия сегодня. – 2002. - №2 апрель-июнь
6. Пресс-служба ОАО «Нижнекамскнефтехим» - Благотворитель года-2013»//Нефтехимия. – 2014. – №13(2471).

УДК 338.001.36

**ПРОБЛЕМА ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ  
ПРЕДПРИЯТИЯМИ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ УЧАСТИЕМ**

**Галактионова Виктория Ивановна** – студент магистратуры  
Южно-Уральского государственного университета.

*Аннотация:* В данной статье рассмотрена проблема неэффективного использования государственных инвестиций предприятиями, раскрыт порядок получения данных инвестиций. Предложены мероприятия по повышению эффективности использования инвестиций и приведены две сравнительные таблицы показателей с завода, на котором были осуществлены перечисленные мероприятия.

*Abstract:* This paper addresses the problem of non-efficient use of public investments by enterprises and defines the conditions for receiving these investments. The author proposes the measures to increase the efficiency of using the investments and provides two comparative tables with the performance data of the manufacturing plant where these measures have been implemented.

*Ключевые слова:* Государство, инвестиции, экономика, инфраструктура, эффективность, проект, контроль, предприятия, управление, государственно-частные партнерства.

*Keywords:* State, investment, economy, infrastructure, efficiency, project, control, enterprise, management, public-private partnerships.

---

По исторически сложившейся традиции государство создает и поддерживает в рабочем состоянии всю инфраструктуру страны: дороги, порты, аэропорты, энергосети, телекоммуникации и многое другое. Без этого значительная часть экономической деятельности страны была бы невозможна.

Нужно отметить, что развитие экономики страны напрямую связано с инвестициями. Инвестиционные расходы страны, в

особенности на инфраструктуру, являются одним из главных направлений деятельности. В некоторых случаях находят прямо пропорциональную зависимость величины инвестиций в инфраструктуру и экономическим ростом страны. Вместе с тем, нужно отметить, что далеко не очевидно, что увеличение расходов на инфраструктуру будет стимулировать рост в большей степени, чем например увеличение расходов на здравоохранение или образование. Но не поспоришь с тем фактом, что качество физической инфраструктуры влияет на производительность страны, ее конкурентоспособность, на привлекательность страны со стороны иностранных инвесторов.

На сегодняшний день, нужно отметить, что страна находится в состоянии кризиса, вопрос об инвестициях в ту или иную отрасль стоит наиболее остро. И вопрос стоит не об увеличении или уменьшении инвестиции, а об их эффективности. Основной целью инвестиционной политики является обеспечение прочных условий для непрерывного долговременного роста, который, в свою очередь, формирует структурно-инновационную переориентацию экономической сферы.

Инвестиционная политика государства имеет основные принципы:

- направленность на инновационный путь экономического развития;
- формирование правовой базы в инвестиционной деятельности;
- определение приоритетов в инвестиционном развитии;
- взаимодействие всех сфер страны;
- использование эффективных механизмов в инвестиционной деятельности;
- активное содействие развитию инвестиционной инфраструктуры.

Для политики государства в экономической сфере наиболее

---

важным является: расширение внутреннего рынка, повышение степени занятости населения, сглаживание диспропорция в инвестиционном плане и концентрация государственных ресурсов. Наиболее актуальны те направления, которые способствуют росту благосостояния населения.

Согласно ст.39 Федерального закона «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений».

Контроль за целевым и эффективным использованием средств федерального бюджета, направляемых на капитальные вложения, в соответствии с законодательством Российской Федерации осуществляют Счетная палата Российской Федерации, а также уполномоченные на то федеральные органы исполнительной власти. Контроль за целевым и эффективным использованием средств бюджетов субъектов Российской Федерации осуществляют уполномоченные на то соответствующими субъектами Российской Федерации органы.

Порядок проведения государственной экспертизы инвестиционных проектов определяется Правительством Российской Федерации.

Важно отметить, что государственная поддержка (участие на возвратной основе) частных инвестиционных проектов, как правило, проводится на конкурсной основе. Так, закон о стимулировании инвестиционной деятельности Челябинской области предполагает следующие основы конкурсного финансирования проектов.

Кроме того, государственная поддержка предоставляется субъектам инвестиционной деятельности при условии отсутствия просроченной задолженности по ранее предоставленным на возвратной основе бюджетным средствам.

Закон также определяет условия проведения и критерии конкурсного отбора инвестиционных проектов субъектов инвестици-



онной деятельности, претендующих на получение государственной поддержки инвестиционной деятельности за счет средств областного бюджета.

Несмотря на высокий уровень контроля и конкурсный порядок выбора субъекта инвестиционной деятельности, уровень эффективности данной деятельности останется очень низким. Причины низкой эффективности государственной поддержки экономики страны можно выделить следующие.

На операционном уровне: слабый мониторинг реализации инфраструктурных объектов, высокие административные издержки реализации проекта, высокий уровень коррупции.

На стратегическом уровне: рассмотрение отдельных проектов, а не их портфеля в целом, все более нарастающая тенденция предпочитать строительство новых объектов извлечению максимальной прибыли из существующих.

Для лучшего понимания данной проблемы, возьмем конкретную отрасль экономики и разберём ее более подробно. Для примера разберём промышленную отрасль. Какие проблемы низкой эффективности государственных инвестиций существуют? Необходимо отметить, что в данной отрасли помощь оказывается, прежде всего, предприятиям, которые находятся в собственности у государства. По этой причине они не заинтересованы в повышении экономических показателей предприятия, его усовершенствовании и повышении мощностей. Отсутствует эффективная система управления персоналом. Применяются низкоэффективных технологий, используется устаревшее оборудование, следовательно, наблюдается высокая трудоемкость. Из всех вышеперечисленных факторов вытекает самый главный – наблюдается высокая себестоимость единицы продукции, что в значительной степени влияет на экономическую эффективность предприятия в целом. Для повышения низкой эффективности государственных инвестиций в данную отрасль самым важным мероприятием,

Таблица 1. ОАО ФНПЦ Станкомаш (показатели за 2013 год).

Чистая прибыль	-302 968 000
Выручка	446 697 000
Рентабельность активов	-51,27%
Рентабельность продаж	-36,31%
ЕВИТ	-47 178 000
Фондоотдача	-0,24

Таблица 2. ООО Станкомаш (показатели за 2014 год).

Чистая прибыль	56 729 000
Выручка	122 134 000
Рентабельность активов	5,83%
Рентабельность продаж	-167,87%
ЕВИТ	117 186 000
Фондоотдача	2,71

на мой взгляд, будет являться создание государственно-частных партнерств. Каким образом органы государственного управления могут обеспечить эффективность государственно-частных партнерств: нормативно-правовая база, регулирующая деятельность государственно-частных партнерств, порядок отбора и реализации партнерств, а также роль министерства финансов в этом процессе, договорные обязательства, на которых основана деятельность партнерств, которые непосредственно определяют фискальный риск, принимаемый государством.

Кроме того, целью органов государственного управления должен быть прозрачный бюджетный учет и полное раскрытие всех фискальных рисков.

Для того чтобы увидеть насколько эффективны государственно-частные партнерства, рассмотрим отчетности ОАО ФНПЦ Станкомаш и ООО Станкомаш за 2013 и 2014 годы соответствен-

но. ОАО ФНПЦ Станкомаш – это государственное предприятие, в которое вкладывались огромные инвестиции до 2013 года. В 2014 году было принято решение передать Станкомаш в частные руки и частично оказывать государственную поддержку. Проанализируем показатели экономической эффективности данного предприятия до и после создания государственно-частного партнерства.

Практически все показатели после создания государственно-частного партнерства улучшились. Нужно заметить, что это незначительные улучшения, что Станкомаш продолжает развиваться и выходить из состояния банкротства.

Не менее важным фактом является то, что при создании партнерства, ООО Станкомаш стало выделяться гораздо меньше государственных инвестиций, а экономическая эффективность улучшилась. Это является еще одним доказательством того, что создание государственно-частных партнерств одно из правильных решений проблемы низкой эффективности государственных инвестиций.

#### *Список литературы*

1. Бухгалтерская отчетность ОАО ФНПЦ «Станкомаш» за 2013 год.
2. Бухгалтерская отчетность ООО «Станкомаш» за 2014 год.
3. Статья 39 Федерального закона «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» [от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 26.04.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 05.05.2016)]. URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_19671/67a41ac94d7a8c6f8a8c7b96950c4cc146298124/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/67a41ac94d7a8c6f8a8c7b96950c4cc146298124/).
4. ОАО ФНПЦ Станкомаш . URL: [stankomashpark.ru](http://stankomashpark.ru).
5. ООО Станкомаш. [www.stankomash74.ru](http://www.stankomash74.ru).
6. Счетная палата сочла неэффективным использование средств на 440 миллиардов// LENTA.RU: Госэкономика, новости от 3 февраля 2016 года. URL: <https://lenta.ru/news/2016/02/03/golikova/>.

УДК 659.15

**АНАЛИЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ PR-МЕРОПРИЯТИЙ КАК  
НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ PR**

**Бурак Андрей Олегович** – магистрант Брянского государственного университета имени И.Г. Петровского.

**Пустовойтова Мария Васильевна** – магистрант Брянского государственного университета имени И.Г. Петровского.

*Аннотация:* В данной статье раскрывается понятие PR, а также приводится анализ специальных PR-мероприятий как одного из направлений деятельности PR.

*Abstract:* This article defines the notion of PR and analyzes special PR-events as one of the main lines of action of PR industry.

*Ключевые слова:* PR, связи с общественностью, корпоративные коммуникации, специальные мероприятия, имидж.

*Keywords:* PR, public relations, corporate communications, special events, image.

---

Public relations или связи с общественностью, это комплекс технологий используемых субъектом для достижения гармоничных взаимоотношений с внешним окружением посредством взаимопонимания, основанного на достоверной и полной информации. Некоторым такое определение может показаться слишком идеологизированным и выверенным, ведь оно опирается на слова правда, полная информированность, гармония, однако это определение наиболее точно раскрывает суть PR.

В свою очередь Эдвард Бернейс, один из первых профессионалов PR в США, определяет PR как «деятельность, которая призвана заниматься взаимодействиями между личностью, группой, идеей, или другой единицей общественности, от которой она зависит». Бернейс при этом особенно подчеркивает, что фундаментом PR являются именно общественные науки, а не журналистика, поскольку влиять на поведение можно только с опорой на весь

спектр общественных наук, а не чисто филологически.

В общем и целом, связи с общественностью можно представить в качестве своеобразного зонтика, закрывающего такие сферы, как:

1. корпоративные коммуникации,
2. менеджмент проблем,
3. паблисити продукта,
4. отношения с инвесторами,
5. финансовые коммуникации,
6. лоббирование,
7. общественные отношения,
8. отношения с масс-медиа,
9. коммунальные проблемы,
10. менеджмент кризисов,
11. менеджмент событий,
12. спонсорство,
13. организация специальных мероприятий.

Как уже было сказано ранее, в PR существуют комплексные направления деятельности. К примеру - организация специальных мероприятий. Именно они будут рассмотрены более подробно, т.к. современная практика и теория PR рассматривает их как важный инструмент специалиста по связям с общественностью.

Special events или специальные мероприятия - это спланированные до мелочей акции, проводимые в рамках общей маркетинговой программы, которые являются одним из важнейших этапов реализации. Именно проведение special events позволяет получить максимально возможное наполнение информационного поля вокруг продвигаемого объекта.

В арсенале крупных PR-агентств находится огромное количество специальных акций, которые применяются в зависимости от особенностей целевой аудитории или продукта, а так же необходимого масштаба мероприятия, имеющихся средств или се-

зона. Большинство из них играют второстепенную роль и входят в состав более крупной и масштабной PR-акции, которая может длиться несколько дней или недель.

Наибольшей популярностью пользуются:

1. «круглые столы» и семинары;
2. выставки, экспозиции;
3. презентации;
4. приемы;
5. дни открытых дверей;
6. конференции.

Если тема актуальна для сферы, в которой работает компания или же просто интересна общественности, то есть смысл в проведении «круглого стола». Дискуссии, звучавшие за «круглым столом» способны подтолкнуть представителей СМИ к более полному освещению обсуждаемой проблемы или даже организовать специальный репортаж (программу) по соответствующей теме.

Семинары отличаются от других специальных мероприятий тем, что это событие нацелено на круг лиц, с которыми компания часто взаимодействует во время работы.

Выставка - это прекрасная возможность для компании привлечь к себе внимание целевой аудитории, повысить ее узнаваемость на рынке, представить широкой общественности новый продукт и так далее. Участие в выставке может принести компании и другие возможности, к примеру:

1. с помощью анкетирования и опросов провести исследование рынка, с целью более детального изучения предпочтений целевой аудитории;
2. наладить сотрудничество с компаниями-участниками, провести переговоры с их представителями, заключить договоры;
3. получить в СМИ публикации о компании как участнике выставки с целью повышения уровня узнаваемости компании среди общественности в целом.

Презентация - это удачный способ представить общественности новую торговую марку, продукт, услугу. Так же это могут быть цели на будущий год и результаты за прошедший, запуск продукта на новых рынках и т.д. При проведении презентации работа с прессой играет огромную значение, поэтому следует уделить большое внимание работе с прессой, ведь одна из основных целей презентации- максимальное количество публикаций по поводу представляемого объекта.

Прием. Наиболее простой разновидностью приема являются бокал шампанского и бокал хорошего вина. Как правило, приемы такого рода уместны при приезде делегаций, юбилеев в фирме, открытии нового офиса, запуске важного продукта и т.п. Бокал шампанского или вина проводят стоя, что располагает к непринужденной беседе. Другие напитки и закуски гости могут получить у официантов, которые обслуживают мероприятие.

По случаю юбилейных дат, визита партнеров, важных гостей, подписания контрактов устраивается завтрак. Время проведения такого приема - с 8 утра до полудня, а продолжительность не более одного-двух часов.

По более торжественным и официальным случаям проводятся вечерние приемы. Наиболее официальной и торжественной формой вечернего приема является обед, который длится 2-3 часа. Во время торжественной части гости находятся за столиком, затем переходят в другое помещение, где ведут беседы в неофициальной обстановке. Там же подается чай или кофе. Форма одежды на приеме - официальная. Как правило, обед проводят с 17 до 19 часов.

Цель проведения дня открытых дверей - познакомить общественные группы с тем, как работает компания. Это мероприятие можно устраивать для местного населения, сотрудников, представителей правительственных структур, иностранных делегаций и т.д. Приглашая общественность к себе, компания показывает

свою открытость, готовность к диалогу, закладывает основы доверительного отношения к себе и своей деятельности.

Конференция - это довольно крупное специальное мероприятие, подготовка к которому требует основательного подхода. Она представляет собой выступления докладчиков по определенной теме. Конференция является отличной площадкой для обсуждения и решения различных проблем. Иногда обсуждаемые темы имеют большую важность, и в таком случае на ней выступают известные люди - руководители государственных структур, ученые, общественные деятели и т.д. Такие конференции привлекают внимание журналистов и широко освещаются в СМИ .

Исходя из вышесказанного, можно сказать что все рассмотренные мероприятия имеют свою специфику. В связи с этим, организация специального события - это всегда трудоемкий и кропотливый процесс, чья подготовка требует постоянного контроля и большого внимания к мелочам.

#### *Список литературы*

1. Королько В.Г. Основы Паблик Рилейшнз. М.: Рефл-Бук, К.: Ваклер, 2000. - 528 с.
2. Тульчинский Г.Л. PR фирмы: технология и эффективность. - СПб: Алетейя, 2001. - 294 с
3. Федотова Л. Паблик Рилейшнз и общественное мнение. - СПб: Питер, 2003. - 352 с.
4. Чумиков А.Н. Связи с общественностью: Учеб. пособие для управленческих специальностей вузов. - 2-е изд. испр. и доп. - М.: Дело, 2001. - 295 с.
5. Несмачная Н. Эффективная выставка [Электронный ресурс] / Н. Несмачная. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 42515 байт). - [Б.м. : б. и., между 2005 и 2007]. - режим доступа: pr-club.com/PR\_Lib/nesmachnaya.doc.
6. Чебанов Д. Организация специальных (особых) событий [Электронный ресурс] / Д. Чебанов - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 32577 байт). - [Б. м. : б. и., между 2005 и 2007]. - Режим доступа: pr-club.com/techn\_21.htm.



УДК 340.12:316.48

**ПРИНЦИПЫ МЕДИАЦИИ КАК ВЫРАЖЕНИЕ  
НРАВСТВЕННЫХ НАЧАЛ ПОСРЕДНИЧЕСТВА В  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Купцова Ольга Владимировна** – кандидат юридических наук, доцент кафедры Правовых дисциплин Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва.

**Швецова Анастасия Александровна** – студентка Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарёва.

*Аннотация:* В статье характеризуется юридическая природа медиации, раскрываются ее принципы и их этическая составляющая, сформулированы нравственные требования к посреднику.

*Abstract:* This article gives characteristics of the legal nature of mediation, reveals its principles and the ethical component. Moral demands to the mediator are also covered.

*Ключевые слова:* Медиация, посредничество, посредник, принципы медиации, нравственность, юридический конфликт.

*Keywords:* Mediation, mediator, mediation principles, morals, legal conflict.

---

В современном обществе наряду с судебной формой защиты прав все большее распространение получают альтернативные способы урегулирования конфликтов, благодаря которым стороны могут прийти к согласию на взаимовыгодных друг для друга условиях. Одно из важнейших мест в системе альтернативного разрешения споров занимает процедура посредничества.

Под посредничеством (медиацией) понимается улаживание конфликта с помощью независимого, нейтрального посредника, который содействует сторонам в достижении соглашения. Это метод, при котором стороны управляют и владеют как самим процессом, так и его результатом (соглашением) [1, с. 108-109]. На современном этапе развития общества процедура посредни-

---

чества имеет законодательное закрепление – 27 июля 2010 года был принят Федеральный закон № 193-ФЗ «Об альтернативной процедуре урегулирования споров с участием посредника (процедуре медиации)» [2].

Нравственные требования к медиации в российском законодательстве непосредственно не закреплены, однако «прослеживаются в целях, задачах и принципах примирительных процедур» [3, с. 98].

Главная задача медиации – способствование развитию конструктивных взаимоотношений сторон, приведение спорящих сторон в мирное сосуществование [4, с. 79-80; 5, с. 69]. В этом выражается гуманистическая направленность посредничества, нацеленность на необходимость признания и уважения прав и свобод личности (участника медиативного процесса).

Принципы медиации закреплены в статье 3 Закона «Об альтернативной процедуре урегулирования споров с участием посредника (процедуре медиации)». Легальный перечень дополняется исходными началами посредничества, обосновываемыми в юридической доктрине [4, с. 83-84; 6, с. 134; 7, с. 1166 – 1167]. Принципами медиации выступают:

- принцип законности (в процессе процедуры посредничества стороны и медиатор должны действовать в рамках законов и иных нормативно-правовых актов, не нарушая их);
- принцип справедливости (подразумевает равное отношение к сторонам, соответствие между содеянным и последствиями);
- принцип добровольности (стороны принимают участие в посредничестве без принуждения к тому);
- принцип равноправия сторон (стороны имеют равные возможности при проведении процедуры);
- принцип сотрудничества (участники процедуры посредничества учитывают интересы друг друга, пытаясь прийти к вза-

имовыгодному (взаимоприемлемому) решению);

– принцип независимости и беспристрастности медиатора (недопустимость любого постороннего воздействия на медиатора юридических или физических лиц);

– принцип конфиденциальности (все, что обсуждается между сторонами и посредником, должно быть сохранено внутри медиативного процесса);

– принцип взаимоуважения (недопустимы грубые, резкие суждения, негативные выпады в адрес участников переговоров);

– принцип самостоятельности сторон (стороны сами пытаются договориться, найти обоюдовыгодное решение спорного вопроса);

– принцип профессионализма медиатора (варианты разрешения конфликта должны предлагаться квалифицированным специалистом, разбирающимся и в содержательной, и в правовой составляющей конфликта, имеющим навыки психолога и конфликтолога, обладающим необходимыми способностями и личными качествами);

– принцип ответственности (ответственным (основанным на чувстве гражданского долга, развитого правосознания), а также наказуемым при наличии противоправных деяний должно быть поведение всех участников переговоров);

– принцип прозрачности процедуры медиации (понятность целей и содержания переговоров участникам, открытость (при соблюдении принципа конфиденциальности) действий сторон и посредника).

Данные принципы выражают нравственные ценности общества, подразумевают требования, аналогичные предписаниям кодексов профессиональной этики, действующих в российской правовой системе (Кодекса профессиональной этики адвоката, кодексов этики и служебного поведения государственных служащих системы МВД РФ, органов прокуратуры и др.).

Вышеперечисленные начала медиации предъявляют определенные нравственные требования к посреднику: медиатор должен ставить интересы лиц, обратившихся к нему за защитой, выше собственных; он не вправе использовать информацию, полученную от клиентов, в целях собственной выгоды; обязан соблюдать деловой режим общения с клиентами, не должен высказывать своего личного мнения о клиентах, не вправе давать какие-либо заверения той или иной стороне об исходе переговоров. Медиатору важно развивать в себе такие качества, как честность, вежливость, тактичность, доброжелательность, коммуникабельность, чуткость, принципиальность, ответственность [8, с. 118-119].

Все содержание процедуры медиации (и в законодательном выражении, и в поведении участников переговоров) должно основываться на нравственных началах. Только при этом условии можно говорить об эффективности разрешения конфликтов посредством переговоров, авторитете медиаторов и востребованности медиации в обществе.

*Список литературы*

1. Николукин С. В. Альтернативные способы урегулирования споров в системе защиты гражданских прав // Образование и право. – 2012. – № 9 (37). – С. 93 – 114.
2. Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2010. – № 31. – Ст. 4162.
3. Телегина В. А. Значение нравственных начал в становлении и развитии института медиации в России // Вестник Саратовской государственной юридической академии. – 2015. – № 1 (102). – С. 96 – 99.
4. Исаенкова О. В. Развитие медиации в Российской Федерации: проблемы и перспективы // Вопросы российского и международного права. – 2013. – № 3. – С. 69 – 90.
5. Худойкина Т. В. Применение посредничества как примирительной процедуры при разрешении правовых споров и конфликтов в России // Социально-политические науки. 2012.

№4. С. 67-70.

6. Сычева О. А. Возможности медиации при разрешении административно-правовых споров // Поволжский педагогический поиск. – 2013. – № 1 (3). – С. 131 – 136.
  7. Шереметьева А. К. Медиация как гражданско-правовой способ урегулирования конфликтов в сфере интеллектуальной собственности // Ученые заметки ТОГУ. – 2013. – Т. 4. – № 4. – С. 1161 – 1169.
  8. Маткина Д. В. Этические особенности процедуры медиации по разрешению уголовно-правового спора // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2012. – №3 (139). – 116 – 119.
- 
- 

УДК 659.127.6

**УПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЯМИ  
С КЛИЕНТАМИ В МЕЖДУНАРОДНЫХ И  
НАЦИОНАЛЬНЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ**

**Солодун Татьяна Николаевна** – студентка магистратуры направления Стратегическая логистика Государственного университета управления.

*Аннотация:* В статье представлены особенности управления взаимоотношениями с клиентами в международных и национальных логистических системах. Рассматриваются основные вопросы, концепции и аспекты управления взаимоотношениями с клиентами. Автор раскрывает актуальность данной темы в экономике, международной и национальной логистике в настоящее время.

*Abstract:* This paper presents peculiar characteristics of managing relations with the clients in international and national logistic systems. The paper addresses the main issues, concepts, and aspects of managing client relationships. The author confirms the relevance of this issue in economics and international and national logistics today.

Ключевые слова: Клиентоориентированность, потребительская лояльность, конечный потребитель, международные и национальные логистические системы, ключевые показатели качества.

Keywords: Customer orientation, customer loyalty, the end user, international and national logistics system, key quality indicators.

---

Современный этап развития рынков и маркетинговых подходов характеризуется ростом значимости клиента. В рамках клиентоориентированного подхода бизнес в своем развитии стремится к формированию долгосрочных отношений с клиентом (лояльности), что по данным современных исследований является наиболее выгодной с экономической точки зрения стратегией.

С практической точки зрения клиентоориентированность выражается в способности компании понимать и удовлетворять потребности клиента, в том числе индивидуальные, и выстраивать систему эффективных коммуникаций для формирования потребительской лояльности. Исследованиям различных аспектов взаимодействия с клиентом посвящено множество научных работ. Отметим, что понимание и практическая реализация потребностей клиентов имеют большое значение для широкого круга научных направлений, например, таких как менеджмент качества, логистика и управление цепями поставок, в рамках которых разработаны и активно применяются на практике собственные подходы и инструменты взаимодействия с клиентами.

Вопросы управления взаимоотношениями с клиентами все чаще поднимаются в качестве приоритетных во многих компаниях, предприятиях, организациях, в том числе и в международных и национальных логистических системах, а также международных товаропроводящих сетях. В настоящее время получение прибыли предпринимательской организацией рассматривается уже не как цель, а как средство повышения благосостояния своих собственников, собственного штатного персонала – работников,

клиентов: партнеров по бизнесу и конечных потребителей, окружающей и внутренней среды [1-4].

Концепция взаимоотношений с клиентами посредством объединения современных технологий с новым рыночным мышлением дает возможность создавать, развивать и укреплять долгосрочные отношения с тщательно выбранными клиентами, а также увеличить выгоды клиента, значительно повысить прибыль компании.

Компании, работающие в самых разных отраслях, сферах, областях, рассматривают CRM как часть корпоративной стратегии по двум причинам: 1) новейшие технологии позволяют компаниям точнее нацеливать предложения на выбранные сегменты рынка; 2) традиционный маркетинг значительно проигрывает в сравнении с потенциалом стратегий, ориентированных на клиента.

Несмотря на наличие исследований, а также практических разработок, связанных с проблемами построения успешных отношений с клиентами, вряд ли можно говорить о том, что имеющиеся проблемы нашли свое полное разрешение. На сегодняшний день каждая организация, по сути, самостоятельно занимается разработкой элементов системы развития взаимоотношений с клиентами, причем обычно так, как это понимают ее руководители и профессиональные специалисты структурных подразделений. Последние не всегда имеют достаточный уровень теоретических знаний, не владеют методологическими основами и практическим опытом управления взаимоотношениями с клиентами.

Следствием этого является то, что в большинстве российских организаций концепция взаимоотношений с клиентами строится хаотично, бессистемно. Зачастую компании прибегают к помощи сторонних профессиональных организаций, уменьшая до минимума свое участие в этом важном процессе вследствие отсутствия конкретного опыта ведения подобных проектов, что может также

не дать необходимого и успешного итогового результата.

Учитывая данные аспекты в экономике, международной и национальной логистике в настоящее время тема работы является актуальной.

Объектом исследования в данной работе является компания ООО «Бош Рексрот».

Предметом исследования выступает процесс внедрения CRM-системы, как источник увеличения финансово-ресурсной базы коммерческой организации.

Целью исследования является предложение мероприятий по совершенствованию деятельности на основе внедрения CRM-системы и, как следствие, увеличении прибыли компании на примере ООО «Бош Рексрот».

Задачи исследования:

- дать развернутую характеристику компании ООО «Бош Рексрот»;
- проанализировать условия и результаты осуществления предпринимательской деятельности компании;
- изучить рынок программных продуктов CRM-систем;
- разработать программу мероприятий по внедрению CRM-системы в компании ООО «Бош Рексрот».

В ходе решения поставленных задач данной научно-исследовательской работы были использованы следующие методы исследования: анализ и синтез, восхождение от абстрактного к конкретному, методы сравнения и обобщения, расчетный метод [6].

На Западе CRM-технологии обретают все большую популярность, и многие фирмы успешно используют их преимущества в сравнении с другими коммуникационными средствами.

Однако до сих пор главный упор российских компаний делается на возможности ведения непрерывного взаимодействия с клиентами по вопросам, связанным с продвижением, продажей и поддержкой товаров и услуг, т.е. на операционной активности.



Это является частью стратегии создания, поддержания и расширения прочных взаимоотношений с существующими и потенциальными потребителями.

В России CRM системы только обретают популярность. Проводятся семинары, презентации, демонстрируются программные продукты, публикуются статьи. Данная работа выполнена в соответствии с планом подготовки диссертации магистра и планов научно-исследовательских школ кафедры логистик ГУУ[7].

*Список литературы*

1. Воронов В.И. Методологические основы формирования и развития региональной логистики: Монография. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного Университета, 2003. – 316 с.
2. Воронов В.И., Воронов А.В. Международная логистика пространств и границ: основные аспекты формирования понятия, миссии, целей задач, функций, интегральной логики, принципов и методов. Управление. 2015. Т.3 № 2. С. 27-36
3. Воронов В.И., Воронов А.В., Лазарев В.А., Степанов В.Г. Международные аспекты логистики: Учебное пособие. / Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2002. – 168 с.
4. Воронов В.И., Воронов А.В. Международные товаропроводящие сети. Маркетинг. 2013. № 6 (133). С. 20-28.
5. Логистика: тренинг и практикум. Аникин Б.А., Вайн В.М., Водянова В.В., Воронов В.И., Гапонова М.А., Ермаков И.А., Ефимова В.В., Заичкин Н.И., Кравченко М.В., Пузанова И.А., Родкина Т.А., Серова С.Ю., Серышев Р.В., Федоров Л.С. Учебное пособие / Москва, 2014.
6. Солодун Т.Н. Управления взаимоотношениями с клиентами (на примере ООО «Бош Рексрот» Отчет по НИР №1. Кафедра логистики ГУУ/ электронный ресурс. 2015 г. – 28 с.
7. Ермаков И., Филиппов Е., Белова С. Становление научных школ кафедры логистики ГУУ. Логистика. 2014. № 10 (95). С. 71-75.

УДК 340

## ЦЕЛИ И ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

**Сальникова Анна Сергеевна** – специалист Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», студентка магистратуры Одинцовского гуманитарного университета.

*Аннотация:* В данной статье проанализирована цель и перспектива развития государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» (далее ГК – Росатом). В данной статье представлен анализ масштаба и глобальности задач, стоящих перед ГК Росатом, а также перспектива развития данной государственной корпорации. ГК Росатом одновременно является хозяйствующим субъектом, который напрямую управляет всеми атомными активами, а с другой стороны является уполномоченным государством органом по управлению атомной энергией, данное сочетание – это уникальная ситуация.

*Abstract:* This paper analyzes the aim and development prospectives of a State Atomic Energy Corporation Rosatom (hereinafter SC – Rosatom). This paper presents the analysis of the scale and a global character of the tasks of SC Rosatom and the prospectives of the development of this state corporation. Rosatom is also a business entity managing all the atom assets, on the one hand. On the other hand, this is an executive body authorized to manage atomic energy. And such a combination of authorities is a unique situation.

*Ключевые слова:* Государственная корпорация, атомная отрасль, деятельность государственной корпорации.

*Keywords:* State corporation, nuclear industry, activity of the state corporation.

---

ГК Росатом – является единственной компанией в мире, которая обеспечивает полный цикл производства в сфере ядерной

---

энергетики: от добычи урана и производства топлива до эксплуатации АЭС и переработки ОЯТ (отработавшее ядерное топливо). ГК «Росатом к 2030 году ставит себе цель по-прежнему быть в тройке мировых лидеров по всем ключевым направлениям деятельности: строительству АЭС, добыче урана, производству ядерного топлива, предоставлению услуг по обогащению урана, а также активно развивать новые бизнесы. Формировать конкурентные преимущества ГК «Росатом» позволяют поддержка государства и объем средств, направляемый на развитие атомной отрасли. Сегодня выручка ГК «Росатома» составляет 15 млрд долларов, целевая установка к 2030 году достигнуть уровня 60 млрд долларов. Только такая выручка позволит достичь основных целей. Размер целевой выручки ГК «Росатом» в 2030 году, установлен на базе трех корпоративных целей. Это технологическое лидерство, при котором на новые разработки корпорация сможет направлять до 4,5% от выручки в год, масштабность бизнеса, которая позволит быть в тройке ведущих мировых компаний отрасли, и глобальность – с долей на общем рынке атомной энергетики не менее 15%. При этом особое внимание уделяется эффективности деятельности, и ее повышение является приоритетной задачей ГК «Росатом», и необходимым условием для достижения долгосрочных стратегических целей. Капиталы ГК «Росатом» являются одним из основных элементов бизнес-модели. В процессе коммерческой и иной деятельности они преобразуются (увеличиваются, уменьшаются, трансформируются и пр.), что ведет к созданию стоимости в средне- и долгосрочной перспективе. Под капиталами Корпорация понимает определенные ресурсы (запасы) материальных и нематериальных активов, которые она использует в своей деятельности. Корпорация признает, что часть доступных ей капиталов находится в совместном владении с другими заинтересованными сторонами (например, природные ресурсы или общественная инфраструктура), поэтому

ответственно подходит к обращению с ними. На постоянной основе реализуется комплекс мер для минимизации возможностей негативного влияния. Госкорпорация «Росатом» выделяет семь видов используемых капиталов: финансовый, производственный, человеческий, интеллектуальный, социально-экономический, социально-репутационный и природный. Интегральный прирост или убыль капиталов ведет к увеличению или уменьшению стоимости, создаваемой ГК «Росатом», поэтому Корпорация уделяет большое внимание управлению и повышению эффективности использования доступных ей капиталов. Основная цель финансовой стратегии ГК «Росатом» – обеспечить финансовую устойчивость Корпорации и ее организаций в изменяющихся условиях внешней среды и организовать наиболее эффективное финансирование и управление финансовыми рисками. В рамках ежегодного пересмотра подтверждены основные направления Финансовой стратегии закрепляющей целевые ориентиры, направления работы и инструменты достижения целей, в том числе одобрены рекомендации по диверсификации инструментов привлечения средств в атомную отрасль (работа со стратегическими инвесторами, выпуск облигаций, работа с экспортными кредитными агентствами и т.д.). Атомная отрасль в настоящее время активно реформируется, стремительно растет гражданский сектор: энергетика, транспорт, новые материалы. Наша задача – сохранить социальную стабильность на территориях присутствия в условиях происходящих изменений.

*Список литературы*

1. О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»: Федеральный закон от 01.12.2007 № 317-ФЗ (ред. от 30.03.2016), Консультант плюс (последнее обращение 20.05.2016 г.).
2. По материалам газеты атомной отрасли «Страна Росатом» №1 (177) 2015 г. [Электронный ресурс] // URL: <http://www.strana-rosatom.ru/pdf/rsa177.pdf> (дата обращения: 10.10.2015).

УДК 009

**INTERNATIONAL HUMANITARIAN AND CULTURAL  
COOPERATION: APPROACHES TO UNDERSTANDING  
AND THE MAIN CHALLENGES**

**Сулова Екатерина Александровна** – бакалавр в сфере Международных отношений и внешней политики Национального государственного университета им. П.Ф. Лесгафта.

*Аннотация:* В статье представлен аналитический обзор международного гуманитарного сотрудничества, подходов к его пониманию. Проанализированы основные точки зрения на понятие, дано его определение. Освещены основные проблемы в международном гуманитарном сотрудничестве. Оценена также роль России в сфере международного гуманитарного сотрудничества.

*Abstract:* This article provides an analytical review of the international humanitarian cooperation and approaches to its understanding. The main points of view and the definition of the concept are given. The author covers the main challenges concerning the humanitarian cooperation. The role of Russia in the international humanitarian cooperation has also been evaluated.

*Ключевые слова:* Международное гуманитарное сотрудничество, культурное сотрудничество, международные отношения, внешняя политика России, гуманитарная сфера.

*Keywords:* International humanitarian cooperation, cultural cooperation, international relations, Russian foreign policy, humanitarian realm.

---

**Introduction**

One of the main aspects of the international cooperation between the countries is their collaborative work in the humanitarian realm. The development of this aspect of cooperation is of great relevance today as it became an efficient means of international engagement

---

and it proved to be a constraint ensuring lower confrontation. It is confirmed in the governmental concepts and in the statements of the world political authorities that highlights the direct influence of this aspect on the foreign policy of the countries. It should be also noted that not every state can take the responsibility for implementing humanitarian policy. It is important to understand that the state should have resources for supporting such a policy and be able to provide an adequate development model for its citizens.

Currently, humanitarian cooperation is increasingly affecting foreign policy and becoming an important instrument for its implementation. Over the last century, the concept humanitarian cooperation has undergone a lot of changes. In current understanding, this concept varies by its types, forms, and scale. It was greatly influenced by the Universal Declaration of Human Rights, the UN Charter, and the Final Act of the Conference on Security and Cooperation in Europe. Due to a strong boost to the international humanitarian activity, a large number of research schools have been established and each offers its own interpretation of the concept humanitarian cooperation. The most known and the largest schools are the western and the Russian research school. Let us review the definitions they offer and compare what meaning has each of the schools. Western scholars believe that this concept is defined as providing assistance during a conflict, in the post-conflict period and during other critical situations.

Unlike them, Russian scholars interpret the term humanitarian cooperation differently. They do not see it as a humanitarian assistance but as a collaboration at intergovernmental level while they do not exclude assistance in the social and economic, spiritual sphere and in the sphere of mass communications.

It seems that a bipolar period has gone however, let us not forget that different interpretation of international humanitarian cooperation still plays and important role in solving the international issues.

### **Materials and methods**

The source base of the research contains a large amount of materials, mainly, these are the articles of the Russian political scientists and historians A. Kurtov, A. Terentiev and others. For our analysis of the points of view concerning the definition of the term international humanitarian cooperation we referred to the Final Act of the Conference on Security and Co-operation in Europe adopted on August 1, 1975. This document was very useful for comparing different approaches to the definition. Studying the Concept for Foreign Policy of the Russian Federation, we managed to evaluate the place and the role of Russia on the world arena, in particular, in the sphere of the international humanitarian cooperation.

### **Methodological framework**

The methodology is principles, logical forms, structure, and methods of studying which enables perception of the essence of the subject and interpretation of the experimental data. More broadly, methodology is a theoretical representation of practice of a certain research and means of searching the answers on frequently asked historical questions [14, p. 123]. The scientific positions of the Russian and foreign scholars serve as a conceptual framework in this article. Among the other scientific research methods we also used analysis, synthesis, and statistical analysis.

### **Theoretical approaches to studying the international humanitarian cooperation**

#### **Humanitarian cooperation: Western approach**

As we know, the attitude to the humanitarian policy on the West is very serious so we can say that our counterparts abroad have a greater responsibility concerning the interpretation of such issues, particularly, the human right issues.

The implementation of the humanitarian policy will not be completely successful without participation of the humanitarian organizations. In this type of activity, it is necessary to take into

account a specific character of a certain society where even the slightest political or financial support can disturb a balance of power causing the upsurge of violence.

Negligence in the work of non-governmental organizations can lead to a humanitarian disaster. For example, the organizations failed the task and did not provide assistance and order maintenance in refugee camps in Kosovo and Gomi (Zaire). In such cases, a decision to terminate the humanitarian mission is justified because the situation becomes dangerous for the humanitarian aid workers [1].

Indeed, generally accepted international non-governmental organizations play a critical role in assisting post-conflict societies. Unfortunately, it is more often now that the activity of non-governmental organizations during humanitarian operations is under a great pressure of major powers having their own military and political interests. As experience shows, the role of these organizations is often given to the armed forces which are called upon for conflict management.

Howard Roy Williams, Chief Executive Officer of the Center for Humanitarian Cooperation in the USA, argued that the initial reaction of non-governmental organizations to the American military operation in Afghanistan was negative but later it changed to the opposite side.

The main purpose of the operation in Afghanistan was the rehabilitation of the transport system and urban infrastructure, execution of the projects in the sphere of education, health care, and school building. This was facilitated by the Provincial Development Stabilization Team. To some extent, such a 'humanitarian' approach to post-conflict management is driven by the need to establish relations with the local authorities. This requirement was not met and consequently, neither financial support nor humanitarian development programs and demonstration of the military power made the occupying forces friends to the people in Afghanistan [2].

As practice shows, despite multiple examples of humanitarian



assistance to the post-conflict societies and an important function of non-governmental organizations related to protecting human rights, the forms of humanitarian cooperation have been constantly changing and developing. Being originally the factor of soft power gradually they became a hard power factor.

In the context of international cooperation in the post-bipolar period, humanitarian cooperation was connected not only with various forms of peaceful activities but with the forceful intervention in different countries and regions as well. This is not without a reason that a concept humanitarian intervention became an essential part of international cooperation, on the one hand and a subject of debates about humanitarian aspects of the global policy, on the other hand [3].

Initially, the term humanitarian intervention was applied only in cases when there was an acute need to manage the foreign policy activities of the states by using military forces. However, the broader definition of the human rights protection concept meant a transition from regulation of conduct to regulation of condition. According to this approach, the concept of human rights protection contradicts the concept of sovereignty and thus, the non-intervention principle in the inter-State relations is violated. Tony Blair proposed to amend the UN Charter to justify military occupation of those states and regions where humanitarian interests are violated. Blair said that the values and interests can not exist separately and that priorities' dissemination would give us better protection against external threats [5; 35].

Following the idea of Blair, the United Nations Secretary-General Kofi Annan said that intervention was used in a positive sense. The Secretary-General explained it by taking medicine as an example: "... medicine is used to describe the actions of a surgeon who saves the life of a person removing a malignant tumor" [4].

George Frost Kennan noted that the ways the people choose to achieve a dignified and educated form of government are the deepest and the most intimate processes of the life of a nation. These ways

are strange for the foreigners and foreign intervention can be only harmful [6].

A Russia scholar V.L. Inozemtsev shared this opinion. He believed that many analysts find it necessary to disseminate the practice of the so-called Nation Building. However, they did not understand that introduction of government institutions to the country which was in chaos made those institutions only prototypes. Once in such complicated conditions, new reformists do not allow the local society develop their own internal need in the institutions.

Current scientific and academic disciplines offer numerous interpretations of basic legal norms however, the practice of unilateral strong-arm approach only facilitates the uncertainty of the world order as it is increasingly used on the pretext of humanitarian purposes. To avoid confrontation, it is necessary to prevent the transition of humanitarian cooperation to the hard power factor which has a dangerous influence on the international processes.

Analyzing the structure of the Western approach to the humanitarian issues we can say that since the 90s of the 20th century we observe a departure from the fundamental principles in the UN Charter. Military, political and humanitarian functions get merged when humanitarian projects are carried out under the auspices of the USA and its allies. In the result, the humanitarian strategy acquires a military character and the functions of non-governmental organizations become the responsibility of the armed forces which operate on the territory of an independent state. For example, in Libya no authorization was obtained from the national legislative bodies and this contradicts the norms of the international law.

### **Humanitarian cooperation: Russian approach**

In Russian school, unlike the European and American, the term humanitarian cooperation is interpreted in the spirit of the Final Act of the Conference on Security and Co-operation in Europe (Helsinki Accords). So humanitarian cooperation is not just providing

humanitarian assistance during a conflict, in the post-conflict period and during other critical situations. It is cooperation at international level in the social and economic sphere (science, culture, art, and mass communications). We need to analyze this document to better understand the principles of the Russian approach to understanding the humanitarian cooperation.

Let us start with the fact that by signing the Accords the states express their intention to do everything possible to contribute to peace and understanding among peoples and nations and spiritual enrichment of a person regardless race, language, and religion. The states should understand that to reach these aims they need to develop culture and education, disseminate information, facilitate the contacts between the people and solve humanitarian problems.

In the third part of the Accords the elements of the humanitarian cooperation are reviewed such as contacts between the people, information, cultural and educational exchange.

Speaking about the contacts between the people, the State parties aim to create better conditions for free movements of people and contacts establishment individually or in a group, officially or non-officially, between people, institutes, and organizations of the State parties and to assist in humanitarian issues [5; 35].

Besides, the objective of the State parties of the Helsinki Accords is to facilitate better and wider dissemination of all forms of information and its exchange with other states and to improve the conditions for the journalists who work in another State party.

The states that signed the Accords clearly understand that the development of relations at the international level in the sphere of science and education has a positive effect on the development of mutual understanding, it is favorable for all peoples and future generations. The states express their intent to strengthen the linkages, provide access and exchanges, develop science, promote motivation to learn foreign languages, improve the teaching methods, support

national minorities or regional cultures.

Nothing but the humanitarian cooperation can be the best instrument for promoting an inter-civilizations dialogue, reaching agreement and providing mutual understanding between the peoples, avoiding world confrontation. We can say that the humanitarian cooperation has an effect on the processes of forming modern polycentric world order system and sets a direction for its development.

We should not also forget that cooperation in the humanitarian sphere facilitates the development of good neighborly relations which is so important for our country as we share our borders with many other states. The humanitarian cooperation has its history, knowledge and experience, traditions, and a wide range of form and methods.

It is important to note that the highest authorities of Russia also support the idea of strengthening the humanitarian cooperation in the CIS. D.A. Medvedev said that direct communication between the young people from CIS combined with real actions promotes not only professional development but helps to understand each other better, strengthens good traditions of friendship that were gained by our countries and nations and it also defines the future of our good neighborly relations. Education and science play a critical role in establishing sustainable peace, stability and progress [6]. V.V. Putin also notes that Russia has always encouraged the expansion of friendly relations between the CIS countries and is ready to create all the conditions required for effective work [7].

As mentioned above, in Russia the definition of the humanitarian cooperation includes the development and support of international relations in the sphere of education, culture, science, and mass communications. This conclusion emerges from the fundamental documents and the aspiration of the Russian authorities towards the humanitarian cooperation in CIS.

We believe that the Russian federation should be the leader, set an example in the humanitarian cooperation and the neighboring states

should measure themselves against this example.

At the same time, Russian scholars speak about the need of a systematic work in CIS to develop international relations cooperation and cooperation in the historical realm.

Such a vast area of the Commonwealth should be filled with culture, science, common informational field, educational systems and a system of social communications available for all the citizens [13; 11-12].

We should not forget however about the economic dimension which also plays an important role in developing humanitarian cooperation in the Commonwealth. The humanitarian cooperation has a great potential. The problem lies in the material and financial support for such cooperation. A progress in cooperation development can be reached in two ways. First, due to a sharp funding increase which presents a challenge taking into account the level of economic development in many CIS countries. Second, due to the rapid development of economic integration. This method will make a common educational, informational, scientific, and cultural space a necessity [9].

The Russian school considers the humanitarian cooperation as a soft power factor. Some Russian experts (I. Zevelev, V. Nikonov et al.) have noted on a number of occasions that the factor of soft power was underestimated when exercising the Russian interests in the post-Soviet area. They proposed to use both a unique Russian experience in establishing inter-civilizations dialogue and traditional actions of the State and non-governmental organizations.

Extensive measures are required to develop this area of cooperation such as attracting talented workers for studying in Russia, implementation of joint programs in the sphere of science, culture, mass media, and other humanitarian spheres. In the last years, an extensive work has been carried out but still this is not enough to fill the gaps of the past policy and taking into account the same

extensive and multidimensional work of many other participants on the international arena who present the interests of other policy-makers (the USA, EU, China, Turkey etc.). The analysts underline the significance of supporting this work and making it multipurpose. Besides, this work must be aimed towards the elite and society and must be attractive for the Russians and other various layers of the NIS audience. In the context of alternation of generations, there is an increasing need in attracting the youth to the politics to make up for a transition of the current NIS leaders who were socializing in the context of the common with Russia state [10].

“With the help of the instruments of conscious influence, we need to constantly remind to our closest neighbors about the spiritual sphere of development of Russia, i.e. its rich culture, powerful science, qualitative education, physical culture with long-standing traditions and sports achievements, the presence of intellectual diaspora abroad etc.. This is not to mention a developed market economy and effective implementation of foreign policy” [11].

To sum up, we can say that the cooperation in the sphere of culture, education, science, and economy is considered by the Russian scholars as a very important aspect contributing to peace and the development of good neighborly relations and it is a significant factor for the world order today. The states which pay attention to the humanitarian cooperation are closely supported by the younger generation in priority regions (for example, in CIS countries). It is necessary to work out and establish certain mechanisms in this sphere to further develop this cooperation.

### **The issues of the international humanitarian cooperation**

Comprehensive and mutually beneficial international humanitarian cooperation between the countries is one of the most important conditions to reach mutual understanding between the countries and the peoples.

First of all, this is explained by the fact that the problem resolution

of a man, protection of his inalienable rights and freedoms, giving opportunity for his full development promote good neighborly relations and prevent inter-ethnic and inter-faith tensions.

The international humanitarian cooperation is the most important instrument to reach mutual understanding and mutual respect which is necessary for prospects development in various spheres of life of a society. It is a gross mistake to underestimate humanitarian issues because it can lead to misunderstanding, mistrust between the nations and, consequently, to the conflicts. The consequences of the conflicts restrict the opportunities for establishing a partnership. To avoid the inter-cultural break up and destruction of good neighborly relations, a collective effort is required to establish an inter-ethnic dialogue. Cooperation in the sphere of culture is an effective instrument to resolve misunderstanding and disagreements between the states and we must note that its potential is steadily increasing.

Under current conditions this course of the foreign policy requires thoughtful approaches. A policy in the sphere of the international cultural and humanitarian cooperation must contribute to solving the modernization tasks of a country and properly represent it on the international arena.

Recently, the countries concluded many agreements concerning the issues of education, health care, environmental protection, and migration of population. It is remarkable that today, there are many successful targeted programmes and their number is increasing every year. A legal framework is being prepared in the field of occupational health, social support, support of children and disabled people.

The lack of coordination in political, scientific, and financial fields has a negative effect on solving the issues. Success is possible only if there is a clear and defined approach. First, it is necessary to find the ways and mechanisms for effective use of the intellectual property potential. It can be various non-governmental organizations dealing with the issues of science and culture. Besides, we should

actively attract the specialists from abroad but at the same time, we must not forget about our citizens who also work in the service of our country. Second, legal framework for cooperation in the field of science is critically important. In our opinion, we need to establish the methods of project development which contribute to the growth of innovative component of an industry and timely implementation of the latest innovations and advanced technologies into the manufacturing sector. The countries need to establish more projects which promote efficient use of scientific potential. To reach these aims, it is necessary to equip scientific centers, build international scientific laboratories to exchange knowledge and experience. This will be a great step to gain better results in science and technology.

As we concluded above, the humanitarian cooperation is not just cooperation of the countries in the sphere of science and culture but it is also assistance to the countries during a conflict, in the post-conflict period and during other critical situations. Many countries suffer and sustain losses because of natural disasters, collisions between the states, and refugee movements. It all requires urgent intervention by the international community. The UNO is the organization which can help to resolve humanitarian issues and bring together the participating countries to assist other states.

The International community assigned the responsibility for coordinating the operations related to the humanitarian assistance to the United Nations during the Second World War. Today the United Nations is the major guarantor of urgent assistance and long-lasting support, the catalyst of the actions taken by the government and humanitarian organizations, and defender of the population who were affected by the emergency.

Particular attention in this regard is paid to the following aspects:

1. Respect and protection of the main principles of humanity, neutrality, impartiality, and independence and providing the subjects safe and free access to the population in need according to the



provisions of the international law and national laws.

2. Support country efforts in increasing their capacity to be prepared at all levels for natural disasters, to quickly react and mitigate the impact of the disasters. It is particularly related to the developing countries.

3. Further developing and improving, as required, mechanisms for the use of emergency standby capacities, under the auspices of the United Nations, for a timely response to humanitarian emergencies.

The UNO and its partners in the humanitarian sphere provide timely assistance and support to the people in need. Unfortunately, the measures taken by the organization are not enough in some cases.

Due to a recent sharp increase in food and fuel prices, it becomes more difficult to solve the issues caused by the climatic changes and armed conflicts. It resulted in the protests and violence in many countries. Food security is violated because of high food prices. The World Bank offers discouraging prospects. Currently, 800 million of people already suffer from hunger but the crisis in food security can lead to the situation when 100 millions more will live in poverty. Consequently, in many countries, there is a risk of a sudden reversal of the progress achieved. Such a poor situation demonstrates that the global demand for the humanitarian assistance will be even higher.

Humanitarian consequences of the inter-State and intra-State conflicts are still significant. Forced population displacement is another problem that causes additional concern for the world community. According to the Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights (OHCHR) as of the end of 2007 the number of refugees in the world is 11.4 million of people. There are an estimated 26 million of people displaced within the country due to violence or persecution and the same number of displaced population due to the dangerous natural disasters [13].

The participating states and the participants of the international humanitarian activity, both within the system of the United Nations

---

and beyond, deal with the challenges that affect the demand for the humanitarian assistance. An increased number of natural disasters, climatic changes and constant increase in food prices constitute a great risk of a catastrophe for the world community. It is impossible to completely satisfy the demand for assistance. To counter these tendencies, it is necessary to strengthen and to promote the humanitarian activity and provide a more efficient coordination at all levels. Besides, it is important that all the participants strictly observed the established principles of cooperation in the humanitarian sphere.

### **The main directions of the policy in Russia related to the international humanitarian cooperation**

The Russian Federation is actively involved in the international humanitarian cooperation being one of the leading players in this field. The 21st century made us face new challenges and tasks related to the international relations and they must be solved by clearly defining the course of foreign policy. However, this is not enough. For adequate implementation of policy in this sphere, we need to consider the impact of cultural and humanitarian relations. First of all, we need to introduce the system of multipolarity. It is evident that the global competition is taking cultural and civilizational forms. The leaders of the international arena are fighting for global cultural influence. This fight includes new power centres which recently were ignored by the other states as a world policy participant. Globalization, despite its benefits (cultural interosculation and enrichment), often threatens the very existence of cultural integrity of countries and nations.

Culture plays a special role in foreign policy strategy in Russia. The position and the authority of a state in the world are defined not only by its military and political influence and economic resources but also by a cultural heritage of the country. Russian culture represents not only generally accepted values of the world community, expressing a spiritual integrity of the nation but also represents a part of the global cultural and historical heritage of the mankind. Spiritual and cultural

---

potential of Russia accumulated over the centuries defines its special place in the world cultural space. This being said, due to the specific character of the historical development of Russia, our people are open and loyal to the cultures of other countries and nations.

A policy in the sphere of international cultural and humanitarian cooperation is an important component of the Russian policy on the international arena. Mutually beneficial international cultural and humanitarian cooperation can greatly contribute to the achievement of the priority objectives and increase the effectiveness of the Russian foreign policy.

In the context of globalization, comprehensive and effective involvement of the Russian spiritual and cultural potential can contribute to the adequate and positive image of our country. Effective actions also respond to the interests and needs of Russia in terms of developing friendly relations with more countries, preventing appearance of new boundaries between the countries, eliminating anti-Russian moods which are of political and ideological origin.

The cultural diplomacy becomes of a great importance taking into account the crucial moment of the world development and efforts that are taken to restrain Russia. This type of diplomacy uses specific forms and methods to influence the social opinion and it can strengthen the international authority of the country as independent and democratic state.

To clearly understand what aims and objectives our country has in the sphere of the international humanitarian cooperation, we need to review and analyze the Concept for Foreign Policy of the Russian Federation.

It is necessary to focus all the efforts on support and promotion of the Russian language and the culture of the Russian people in foreign countries. We need to use all available resources to develop the potential and the incentives of the civil society institutions in the sphere of social diplomacy and to promote the international cultural

and humanitarian cooperation as a means of establishing inter-cultural and inter-religious dialogue.

The main objective of the Russian policy in this field includes creation of the atmosphere of mutual understanding and trust with foreign states; development of equitable and mutually beneficial partnership with the countries; active participation of the country in the system of international cultural cooperation and integration into the global cultural space.

Russian cultural presence abroad and foreign cultural presence in Russia should help Russia to take a rightful place on the world arena.

It is important that people abroad perceived Russia as a country with rich historical traditions, as a country where cultural life is developing in the context of diversity and artistic freedom. Cultural ties must reflect the current federal structure of Russia where equal dignity of cultures of all the nations living in the country is acknowledged. Effective policy in this field requires the consensus between the interests of the center and the regions while observing the independence and political integrity of Russia.

Cultural exchanges can promote and maintain stable and prospective relations between the states, public organizations and the nations. Such contacts should contribute to the international cooperation not only in the cultural field but also in the economic sphere.

International cultural and humanitarian cooperation is expected to implement state policies of the Russian Federation in the cultural sphere. The cooperation should be aimed towards strengthening the spirituality of the Russian society, increasing the intellectual potential, preserving cultural and moral values and spiritual unity of the nations.

As for the practical aspect of this concept, the propaganda of the Russian culture abroad can be carried out as large and long-term campaigns or events devoted to a certain theme. The Days of Russian Culture and other events should also be encouraged; meetings of

the well-known figures of culture can be arranged with the aim of establishing creative contacts, experience exchange; participation in conferences and other events.

Participation of Russia in international literature and art campaigns, exhibitions, and competitions as well as in educational and scientific events is a critically important task for our country.

Multilateral cultural ties in the international cultural and humanism cooperation play a special role and they include participation of Russia in the activity of international organizations, cooperation with global and regional integration organizations. Various cultural events are critically important here and they include international festivals, conferences, and symposiums.

It is necessary to promote the expansion of the international treaty framework of participation of Russia in multilateral cultural and humanitarian cooperation including its possible adherence to the most important treaties, conventions, and agreements which serve the interests of Russia.

One of the main aims of cooperation with some international organizations should be the most effective use of their potential, namely, material and financial potential in order to promote and support cultural development in our country and reinforce the exchanges at all levels including the regional.

In the context of Russian participation in the multilateral cooperation in the spheres of culture, education, youth and sport, promotion of Russian positions becomes of a great importance. It is necessary to reinforce exchange of the best practices and strive to disseminate the best Russian practices abroad. The best foreign methods should be used in Russia to modernize the aforementioned spheres.

The joint commissions that are created on the basis of parity are an important instrument to exercise the policy in the sphere of the international cultural and humanitarian cooperation. Such

commissions are created by the representatives of Russian and foreign state structures in accordance with the international instruments related to the issues of the international cultural and humanitarian cooperation.

In exercising the policy in the sphere of the international cultural and humanitarian cooperation, foreign establishments in the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation play a major role. The effectiveness and the integrity of the work of diplomatic missions and consular institutions in the Russian Federation determines the degree and the form of cultural presence of Russia in certain states.

The Russian scientific and cultural centers abroad greatly contribute to implementing the policy of the Russian Federation in the sphere of the international cultural and humanitarian cooperation. It is important to expand the number of such centers, especially in CIS countries, to improve legal and organizational arrangements of the centers and to increase the effectiveness of their work [15].

In the process of implementing the Russian Federation policy related to the international cultural and humanitarian cooperation federal executive government bodies work together with the houses of the Federal Assembly of the Russian Federation, political parties, non-governmental organizations, and the authorities of the constituent entities of the Russian Federation. It is important to take advantage of the cooperation with the scientific community, artistic associations, and religious leaders. We should not forget however that the Russian and foreign members of the public also greatly contribute to the dissemination of the Russian culture and the Russian language.

We can make a conclusion that our country has clear aims and objectives and stays on its track which allows Russia successfully implement its foreign policy.

### **Conclusion**

Having compared foreign and Russian approaches to the international cultural and humanitarian cooperation, we can come to

conclusion that Russian scholars consider the cooperation according to the Helsinki Accords. It seems that the only difference is that on the Western scholars mainly pay attention to the human rights issues and to the settlement of post-crisis issues. And in Russia, the main focus is given to the international activity related to establishing, developing, and maintaining cultural and educational ties.

As for the development of multilateral relations between Russia and CIS countries, we should note that our country is more confident in cooperating with CIS. Russia plays a proactive role in promoting in CIS the Russia Court of Human Rights of a similar nature to the European Court of Human Rights in Strasbourg, the EurAsEC Court, and the Common Economic Area. The allies confidently implement the policy in the sphere which was traditionally the Western prerogative.

We must acknowledge that the implementation of the policy in the sphere of the international cultural and humanitarian cooperation must be adequately resourced. It is necessary to use all available state financial and economic mechanisms and to attract extrabudgetary resources on the basis of the voluntary public-private partnership.

#### *References*

1. Koval'chenko I.D. *Metody istoricheskogo issledovaniya*. M.: Nauka, 1987. 286 p.
2. Myasnikov V. *Boi idut i na zapade, i na vostoke chernogo kontinenta* // *Nezavisimoe voennoe obozrenie*. 2008. 21 noyabrya.
3. Kurtov A. *Ob «uspekhakh» NATO i SShA v Afganistane* // *Voennyi diplomat*. 2010. vol. 3-6.
4. Velikaya A. A. «*Mezhdunarodnoe gumanitarnoe sotrudnichestvo: politicheskie aspekty otechestvennogo i zapadnogo podkhodov*» // *Pravo i upravlenie XXI vek*. № 3 (24) 2012.
5. *Speech by T.Blair at Chicago* // *Sait number10.gov.uk*. Major speeches. 22.04.1999 . Available at: <http://www.number10.gov.uk>.
6. *Dzhordzh F. Kennan: Amerika i russkoe budushchee* . Available at:

- <http://www.istpravda.ru/digest/3016/> (accessed 16 April, 2013).
7. Terent'ev A. Miroustroistvo nachala XXI veka: sushchestvuet li al'ternativa «amerikanskoj imperii»? // Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye otnosheniya. 2004. vol. 10. p. 35.
  8. Zaklyuchitel'nyi akt Soveshchaniya po bezopasnosti i sotrudnichestvu v Evrope ot 1.08.1975.
  9. Medvedev D.A. Iz poslaniya uchastnikam IV Foruma tvorcheskoj i nauchnoj intelligentsii SNG. Available at: <http://prezident.rf>. (accessed 24 September, 2009).
  10. Putin V.V. Iz vystupleniya na zasedanii Pravitel'stva RF 15 sentyabrya 2009 goda // Sait Mezhgosudarstvennogo fonda gumanitarnogo sotrudnichestva gosudarstv-uchastnikov SNG . Available at: <http://special.kremlin.ru> (accessed 24 September, 2009).
  11. Biryukov A.V. Dukhovnye osnovy razvitiya strany // Tsentr sotsial'no – konservativnoj politiki . Available at: <http://www.cscp.ru> (accessed 20 March, 2008).
  12. Baikov A., Bolgova I. Sostoyanie i perspektivy razvitiya mnogostoronnego sotrudnichestva v sotsial'no- gumanitarnoj sfere v ramkakh Sodruzhestva nezavisimyx gosudarstv. 2010.- vol. 2.- p.11-12.
  13. Ofitsial'nyi sait OON. Available at: <http://www.un.org/ru/humanitarian/assistance/index.shtml> (accessed 05 December, 2012).
  14. Gorovoi V.A., Chernyavskii S.I. Sodruzhestvo Nezavisimyx Gosudarstv – realii i perspektivy. M., 2008. - 221 p.
  15. Kontsepsiya vneshnei politiki Rossijskoj Federatsii. Available at: [http://archive.mid.ru/brp\\_4.nsf/0/6D84DDEDEDBF7DA644257B160051BF7F](http://archive.mid.ru/brp_4.nsf/0/6D84DDEDEDBF7DA644257B160051BF7F) (accessed 12 February, 2013).
  16. Gaman – Golutvina O. «Ritoriku o prioritetnom vliyanii v stranakh SNG luchshe priglushit'» // Moi non plus . Available at: <http://www.mgimo.ru> (accessed 26 October, 10).



УДК 324

**ЭЛЕКТОРАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ КАК  
РЕЗУЛЬТАТ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**

**Грибанова Екатерина Дмитриевна** – студент Санкт-Петербургского государственного института кино и телевидения.

*Аннотация:* Одной из ключевых проблем нынешнего общества в области государственного управления состоит в необходимости скорейшего совершенствования системы государственного управления в области электорального поведения населения.

*Abstract:* One of the key issues in our society in the sphere of public management is the necessity to improve the system of public management as early as possible concerning the electoral behavior of the population.

*Ключевые слова:* Население, электоральное поведение, условия жизни, выборы, будущее.

*Keywords:* Population, electoral behavior, living conditions, elections, future.

---

На данный момент был и остается вопрос электорального поведения как один из наиболее острых и спорных моментов.

Характеристика электорального поведения является очевидным проявлением пассивной или активной формы. Вопрос пассивности и активности электорального поведения в совокупности лежит в основе множества факторов, которыми руководствуется гражданское общество при выборе решения «ходить или не ходить на выборы». К данным факторам относятся:

- социальный статус, социальное положение;
- наличие доходов;
- трудоустройство;
- духовное и физическое состояние и т.д.

В современном российском обществе общепринятого определения электорального поведения человека пока не сложилось. Так или иначе, следует отметить то, данное это понятие обширно используется при анализе в ходе различного уровня избирательных кампаний. [1]

Электоральное поведение – вид действия избирателей, политического поведения во время прорведения выборов. Данные действия являются неотъемлимой частью предпочтений, потребностей и целей гражданского общества, принимающих участие в голосовании.

Анализ определенных показателей может дать сведения для оценки электорального поведения гражданского общества, имеют многовекторную классификацию. [2]

Например, электоральная география, одна из старейших форм анализа электорального поведения, которая основана на понятии, что географические факторы и структура экономики региона оказывают влияние на формирование политических установок индивида. [3]

Среди методов классических электоральных исследований выделяют также анализ агрегированных данных. Сюда относятся результаты голосования за партии в определенных населенных пунктах, а также данные о социо-культурном составе определенных территориальных единиц населения.

Зачастую выделяют еще и электоральную статистику наряду с методом агрегированных данных, но в Российской Федерации традиционно нет подобного разделения.

В отличие от вышеописанных методов, данные опросов обладают гораздо большими возможностями т.к. общественный интерес возникает в процессе изучения результатов данных опросов и прогнозы исхода выборов публикующихся в средствах массовой информации.

Одной из причин пассивности электорального поведения является неуверенность в будущем так как подавляющее большинство населения живет в основном сегодняшним днем, имея перед собой крайне короткий срок планирования жизни. У российских граждан отсутствует долгосрочное планирование, о чем свидетельствуют данные на 2015 год, что 47% россиян не знают, что с ними будет в ближайшие месяцы, а еще 36% способны планировать свою жизнь лишь на год-два. Следует отметить то, что тенденция сужения горизонтов планирования затронула более масштабно крупные города Российской Федерации.

На фоне неопределенности и неуверенности повсеместно восстановилась тенденция пассивной адаптации к заданным, навязанным условиям жизни.

Сильнее всего напряжение ощущается в малых городах, а также в провинции. Неудовлетворенность населения и недовольство на данных территориях проявляется в социальных и экономических требованиях.

#### *Список литературы*

1. Белов, Г.А. Политология : учеб. пособие / Г.А. Белов. – М., 1996.
2. Измайлов, В.З. электоральное поведение (мотивационно-технологический аспект) / В.З. Измайлов. – Краснодар : Кубанский гос. ун-т., 2004.
3. Сербин, М.В. Теоретико-правовые основы повышения электоральной активности молодежи в Российской Федерации / М.В. Сербин // Государственная власть и местное самоуправление. – 2011. – № 5.

УДК 340

## **ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ**

**Сальникова Анна Сергеевна** – специалист Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», студентка магистратуры Одинцовского гуманитарного университета.

*Аннотация:* В данной статье отражены порядок и способы прекращения деятельности государственных корпораций. Прекращение юридического лица может осуществляется путем его реорганизации или ликвидации. Способы прекращения юридических лиц находятся в зависимости от способов их возникновения. В статье проведен анализ способов прекращения деятельности государственных корпораций.

*Abstract:* This article presents the order and the ways of termination the activity of state corporations. Termination of a legal person can be performed through reorganization or liquidation. It depends on the way how the legal entity was formed. The paper analyzes the ways to terminate the activity of state corporations.

*Ключевые слова:* Государственная корпорация, реорганизация, юридическое лицо, Гражданский кодекс РФ, некоммерческие организации.

*Keywords:* State corporation, reorganization, legal entity, civil code, non-profit organizations.

---

В настоящее время законодательно не установлен единый порядок реорганизации государственных корпораций. На законодательном уровне в п. 1 ст. 60 Гражданского кодекса РФ установлено требование к реорганизуемому лицу уведомить орган, осуществляющий государственную регистрацию юридических лиц, о начале процедуры реорганизации с указанием формы реорганизации в течение трех рабочих дней, после даты принятия решения о реорганизации, а также помещать уведомление о своей

реорганизации в средствах массовой информации, в которых опубликовываются данные о государственной регистрации юридических лиц, дважды с периодичность один раз в месяц. Согласно п. 2 ст. 60 Гражданского кодекса РФ, кредитор реорганизуемого юридического лица, если его права и требования возникли до опубликования уведомления о реорганизации, вправе потребовать досрочного исполнения соответствующего обязательства должником, а при невозможности досрочного исполнения – прекращения обязательства, и возмещения связанных с этим убытков. В ст. 17 Федерального закона «О некоммерческих организациях» указываются организационно-правовые формы юридических лиц, в которые могут быть преобразованы отдельные некоммерческие организации. Только для некоторых из них возможно преобразование в коммерческие юридические лица, государственных корпораций среди них нет. Законодательно установлено, что Российская Федерация (учредитель) при создании государственной корпорации передает ей имущество на праве собственности, не оставив за собой обязательных прав в ее отношении, как это имело бы место при создании хозяйственного общества со стопроцентным государственным участием. Вместе с тем, передавая государственной корпорации имущество, государство сохраняет в отношении него некоторые контрольные и распорядительные полномочия. Соответственно право, на котором государственным корпорациям принадлежит это имущество, правом собственности по своей природе не является. Государство принимая закон о преобразовании государственной корпорации, осуществляет тем самым распоряжение этим имуществом как и в случае принятия решения о приватизации. Помимо реорганизации деятельность государственной корпорации может быть прекращена посредством ликвидации. Согласно п. 1 ст. 61 Гражданского кодекса РФ под ликвидацией понимается прекращение деятельности юридического лица без осуществления правопреемства. По общему

правилу, установленному п. 2 ст. 61 Гражданского кодекса РФ, ликвидация может состояться как по решению участников или уполномоченного ими органа юридического лица, так и независимо от воли участников, при наличии предусмотренных действующим законодательством оснований по решению суда. Создание и прекращение государственных корпораций возможно только на основании решения Российской Федерации, выраженного в федеральном законе, таким образом имеет смысл говорить об их ликвидации только по решению учредителя.

*Список литературы*

1. О некоммерческих организациях: Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ (ред. от 02.06.2016) Консультант плюс (последнее обращение 20.06.2016).
  2. Гражданский кодекс РФ: Консультант плюс (последнее обращение 21.06.2016).
- 
- 

УДК 101.1:316

**ФЕНОМЕН ОТЧУЖДЕНИЯ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ**

**Куняшова Елена Валерьевна** – аспирант кафедры философии Гуманитарного института Астраханского государственного университета

*Аннотация:* Статья посвящена социально-философскому анализу проблемы отчуждения в современную эпоху. В информационном обществе феномен отчуждения носит глобальный характер и затрагивает все сферы жизни человека и проявляется в разрушении традиционных межличностных связей, привычных форм общественной жизни, отчуждение от власти, государства, результатов и продуктов собственного труда, от окружающего мира и собственных внутренних установок.

*Abstract:* This article is devoted to the social and philosophical analysis of the problem of exclusion these days. In the informational society, the phenomena of exclusion has become global and it impacts

all the spheres of life. It is manifested in destruction of traditional interpersonal communications, common forms of social life, exclusion from power, state, results and products of one's own labor, from the environment, and personal internal affirmations.

*Ключевые слова:* Отчуждение, глобализация, человек, общество, индивидуальность, культура, свобода.

*Keywords:* Alienation, globalization, people, society, identity, culture, freedom.

---

Современная эпоха к числу извечных философских проблем добавляет одну принципиально новую, не существовавшую прежде проблему мировой глобализации. Процесс глобализации внес многочисленные серьезные изменения в развитие общества. Исследователи отмечают, что вектор социального развития сместился в сторону динамичных микросоциальных общностей, что составляет социокультурную среду бытия человека. [2, С.101] При этом возрастает степень индивидуально-личностного выбора индивидом социальной общности.

XX столетие оказалось богатым на перемены, так, можно отметить трансформации, происходящие в области этнонациональных отношений, изменение системы ценностей, компьютеризацию, информатизацию, кибернезацию. В условиях рыночной системы человек воспринимает себя как товар или услугу, ориентированную на рыночный спрос. Будучи частью «цивилизации, околдованной вещами», современный человек ставит главной целью своей жизни быть успешно проданным. [4, С.279 ]

Положение человека в мире сегодня показывает, что проблема отчуждения не является абстрактной конструкцией, воплощенной в философских концепциях. Новая общественная реальность доказывает, что инновационные технологии, техника и другие проявления прогресса, не могут устранить проблему отчуждения.

---

Постиндустриальное общество показывает многогранность проблемы отчуждения, проявляющуюся на всех уровнях человеческого бытия. Трансформации, происходящие в социуме, порождают новые формы и виды отчуждения. Эпоха конца XIX - начала XX веков принесла с собой кровопролитные войны, ожесточенные социальные конфликты, внутренний духовный кризис, нестабильность общественного сознания и усложнение коммуникационных процессов, что увеличило масштабы отчуждения. Исследователи отмечают, что в современном мире с развитием сущностных сил человека отчуждение увеличивается. [2, С.105 ]

Отчуждение становится базовой характеристикой социума, оно проявляется в личностной, политической, социальной, духовной и др. сферах. Отчуждение ярко проявляет себя в социальных отношениях, особенно в крупных городах и мегаполисах. Жизнь человека в таких городах отличается «повышенной нервностью», которая происходит от быстрой и непрерывной смены внешних и внутренних впечатлений. [3, С.24] В мегаполисе человек не зависит от природных условий, большую роль в его жизни приобретают деловые связи и контакты. Так, Г.Зиммель видит различие между жителями больших и малых городов в отношении к окружающим: более проникнутые взаимоотношения присущи людям в небольших городах. [3, С.25] Денежное хозяйство, господствующее в мегаполисах воспитывает в человеке потребность «брать», подменяя желание «давать».

Взаимоотношения человека и современного общества представляют собой перманентный конфликт. Общественные институты подавляют и угнетают человека, включая его в общую систему, превращая в часть единого механизма, нивелируют его индивидуальность, обезличивают. Такая форма взаимодействия порождает у индивида необходимость сохранить свою уникальность, свое «Я», обращаясь к различным способам, включая



антиобщественные. Это может выражаться в добровольном уединении дома, в семье или в активном общественном противостоянии, будучи частью преступного мира. Уход от «Других» в свое внутреннее личностное пространство очень важно для человека, в этом духовном мире индивид может реализовывать свое истинное «Я».

Современное обществу присуще противостояние человека и техники, прогресса, что является одной из причин отчуждения. Происходит разрушение гармоничных отношений человека с природой и окружающим миром, создается угроза реальной экологической катастрофы. Мы можем наблюдать распад природы самого человека. Безусловно, преобразование всей действительности представляет собой необходимый элемент в развитии человека и общества, и развитие техники удовлетворяет социальные потребности и нужды. Однако, антропогенное воздействие на природу посредством техники привело к ее разрушению и угрозе существования человечества. Исследователи современного общества обращают внимание на влияние научно-технического прогресса на все стороны жизни человека и тенденцию нивелирования личности. Современному обществу необходим человек-производитель и человек-потребитель. Будучи частью целого, человек представляет собой элемент механизма, лишаясь индивидуальности. В статье «Ценностная парадигма высокотехнологического общества» Л.В. Баева указывает на фактор роботизации, который активно набирает обороты в современную эпоху. Автор полагает, что замещение человеческого труда в сфере производства способствует трансформациям в ценностных приоритетах личности. [1, С. 53 ]

Одним из проявлений феномена отчуждения в современном обществе является массовая культура. В сфере культуры распространение и влияние информации оказывает существенное влияние, наравне с экономической и социальной сферами. Инфор-

мационные технологии оказывают определяющее воздействие на человека, его жизненный мир, культуру. Массовая культура постиндустриального общества формирует «человека наслаждающегося», который не нуждается в самореализации и духовном росте. Отношение индивида к другому, как высшей ценности, сменилось на утилитарное и потребительское. Современное общество характеризуется разрывом традиционных связей между людьми.

Создание универсальных шаблонов и образцов, на которых воспитывают всех членов социума, приводит к уравниванию и нивелированию личности. Реклама, телевидение, кинематограф, пресса навязывают нормы и стандарты поведения, образа жизни, стиля одежды и пр. Слепое следование моде приводит к потере индивидуальности и своеобразия.

Исследователи современного общества отмечают момент парадоксальности: могущество человечества определило его же бессилие. Собственная мощь противостоит человеку как чуждая ему сила, происходит потеря индивидом собственных убеждений, традиций, коммуникабельности, наступает одиночество. [2, С.117] В сознании человека обесцениваются интеллектуальные, этические, эстетически и др. ценности. Истинные человеческие ценности, такие как добро, любовь, дружба, милосердие уступают место материальным ценностям.

Современная эпоха показывает, что человек отчужден от природы, от общества и самого себя. Однако, он обладает большей свободой, чем в прежние времена. Человек свободен в выборе рода деятельности, образа жизни, круга общения, идеалов и т.д., способствующих преодолению отчуждения. На сегодняшний день ни одно общество не преодолело отчужденных состояний, наоборот, новые тенденции усиливают отчуждение. Преодоление этих состояний представляет собой постепенное движение к свободе.

*Список литературы*

1. Баева Л. В. Ценностная парадигма высокотехнологичного общества // Вестник ВолГУ. Серия 7 «Философия. Социология и социальные технологии». – 2011. – С. 51–59.
  2. Вальц Л. Л. Эволюция отчуждения как социального феномена в условиях глобализации : диссертация ... кандидата философских наук : 09.00.11 / Вальц Любовь Леонидовна; [Место защиты: ГОУВПО «Балтийский государственный технический университет «Военмех»»].- Санкт-Петербург, 2010.- 156 с.:
  3. Зиммель Г. Большие города и духовная жизнь // Логос. М., 2002. - № 3-4. - С. 23-35.
  4. Хинтибидзе Ц.Ч., Горозия В.Е. Маркузеанская критика западной цивилизации // Человек. Государство. Глобализация / Под ред. В.В. Парцвания. СПб.: Санкт-Петербургское философское общество; Тбилиси: Ин-т политологии АН Грузии, 2005. С.279-295.
- 
- 

УДК 81-22

**МЕТАФОРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КАК СПОСОБ  
ОТРАЖЕНИЯ КУЛЬТУРНОЙ КАРТИНЫ МИРА**

**Засухина Анна Сергеевна** – студентка Высшей школы гуманитарных наук и международной коммуникации Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова.

**Медведкина Ксения Александровна** – кандидат филологических наук, доцент кафедры Английской филологии и лингвистики Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова.

*Аннотация:* В данной статье рассматривается понятие метафорической модели, которая выступает в качестве способа отражения специфики национальной картины мира того или иного народа. Проводится анализ метафорической модели “Companу is a ship” / «Компания – это корабль», приводятся конкретные примеры ее реализации в британском и российском медиадискурсе.

*Abstract:* This paper addresses the notion of a metaphorical model which serves as a way to reflect specific national world view. A metaphorical model Company is a ship is analyzed. The author gives the examples of its realization in the British and Russian media discourse.

*Ключевые слова:* Когнитивная лингвистика, метафора, метафорическая модель, медиадискурс, картина мира.

*Keywords:* Cognitive linguistics, metaphor, metaphorical model, media discourse, picture of the world.

---

В настоящее время представляет большой интерес изучение метафоры не только как языкового явления, но и как ментальной операции, как способа познания в рамках когнитивной лингвистики. Более того, с точки зрения межкультурной коммуникации и лингвокультурологии, перспективным представляется исследование метафорического моделирования фрагментов действительности на материале национальных дискурсов, поскольку это способствует более глубокому изучению специфики культурных картин мира.

В данном случае под метафорической моделью мы понимаем ментальную схему связей между разными понятийными сферами, которая складывается и закрепляется в сознании носителей языка [1]. Через подобные ментальные схемы моделируются концепты, т.е. элементы картины мира. Как известно, каждый народ обладает культурно-специфичной картиной мира, которая представляет собой структурированную совокупность знаний и представлений о мире и которая находит свое отражение в системе языка данного народа [4]. Так, метафорические модели, которые выражаются через серии метафор, основанных на сходных ассоциациях [2], моделируют ценности народа, определяют способ мышления и отражают специфику мировосприятия представите-

лями той или иной лингвокультуры.

В ходе проведенного исследования нами были проанализированы метафорические словоупотребления и выделены метафорические модели, которые функционируют в современном британском и российском медиадискурсе, т.е. дискурсе, который реализуется в поле массовой коммуникации [3]. Кроме того, мы анализировали тексты, относящиеся к тематическому блоку «Работа». Они посвящены темам профессиональной деятельности и организации бизнеса.

Метафорическая модель “Companу is a ship” / «Компания – это корабль» является одной из выделенных нами моделей при анализе медиатекстов. Использование концепта «корабль» при проведении аналогии характерно как для английских, так и для русских медиатекстов. Следующий пример демонстрирует реализацию модели в русских текстах:

- «Держаться на плаву ей удастся с помощью онлайн-сервиса личных поручений, для которого она уже несколько лет выполняет заказы» [5].

Однако в анализируемых нами русских текстах метафорические сочетания, которые основаны на подобной аналогии, не частотны.

Функционирование рассматриваемой метафорической модели в английских медиатекстах в значительной степени шире, чем в русских текстах, и может быть проиллюстрировано рядом примеров:

- “some entrepreneurs wait too long before launching” [6];
- “Sink or swim: why some startups succeed and others don’t” [6];
- “assessing the best time to launch is easier said than done” [6];
- “having a teacher on board is undoubtedly an advantage for

any company trying to win new customers in education” [9];

- “the figures you want to emulate – who better to show you the ropes?” [7].

Частотность и широкое разнообразие относящихся к данному образу метафорических выражений в текстах британских изданий, позволяет определить данную модель как культурно-специфичную для британской лингвокультуры.

Кроме того, нами были обнаружены примеры в английских медиатекстах, также относящиеся к данной аналогии, в которых прослеживаются такие ценностные установки, как профессионализм, способность и готовность работать в сложных условиях, что имеет значение в сфере трудовой деятельности и при создании собственной компании. Приведенные выше качества могут быть продемонстрированы следующими примерами:

- “She navigates the day-to-day issues rather brilliantly and is always respectful of the public and their demands on her time” [10];

- “As colleagues have jumped ship, I have decided that I must too. My problem is: I don’t want to leave the organisation to sink in this way” [11];

- “We have sometimes struggled in stormy waters, but 11 years on from our move we are still afloat” [8];

- “if you can stay afloat in a storm then you know your business is sound” [8].

С.Г. Тер-Минасова высказывает предположение о том, что широкое распространение морской терминологии в идиомах английского языка может объясняться особым значением сферы мореходства в истории Великобритании, поскольку в течение долгого периода Великобритании, будучи островным государством, являлась страной мореплавателей [4]. Можно предположить, что такие особенности развития страны повлияли на различные единицы языковой системы, и на метафорическое словоупотребле-

ние в частности.

Кроме того, в ходе исследования нами было замечено, что во многих случаях целый текст основан на одной метафорической модели, что касается и приведенных выше примеров. Это означает, что метафоры, используемые в конкретном тексте, заключают в себе один образ, т.е. относятся к одной понятийной сфере. Тем самым метафорическая модель выступает в качестве механизма описания ситуации, что в значительной степени упрощает восприятие объемного, ненаблюдаемого фрагмента действительности.

Таким образом, исследование метафорического моделирования действительности способствует выделению особенностей национальных картин мира, универсальных и специфичных черт восприятия окружающего мира носителями языка. Более того, определенные ценностные установки проявляются через метафорические сочетания, и метафорическая модель во многих случаях является способом упрощения восприятия сложного ненаблюдаемого пространства, которое описывается в конкретном тексте.

#### *Список литературы*

1. Баранов А.Н. Метафорические модели как дискурсивные практики // Изв. Рос. АН. Сер. лит. и яз. 2004. Т. 63, № 1. С. 33–43.
2. Долматова Е.А. Метафорическое моделирование политической ситуации в США и в Испании на момент экономического кризиса (на примере публичных выступлений американских и испанских политиков) // Молодой ученый. 2013. №12. С. 846–848.
3. Кожемякин Е. Массовая коммуникация и медиадискурс: к методологии исследования // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Гуманитарные науки.

2010. №2 (73). Вып.11. С.13–21.
4. Тер-Минасова С.Г. Язык и межкультурная коммуникация. 2-е издание, доработанное. М.: Изд-во МГУ, 2004. 352 с.
  5. Ульянова Н. Мистер и миссис Шеринг [Электронный ресурс] // Бизнес-журнал. 2014. URL: <http://b-mag.ru/2014/trend/mister-i-missis-shering/> (дата обращения: 12.05.2016).
  6. Card J. Sink or swim: why some startups succeed and others don't. // The Guardian. 2015. Retrieved from: <http://www.theguardian.com/small-business-network/2015/jul/23/why-startups-succeed-others-dont-businesses-survive> (accessed: 29.04.2016).
  7. Harriet M. The squeaky wheel gets the oil' and other wise words for career success. // The Guardian. 2015. Retrieved from: <http://www.theguardian.com/women-in-leadership/2015/oct/22/the-squeaky-wheel-gets-the-oil-and-other-wise-words-for-career-success> (accessed: 07.05.2016).
  8. Kirby M. International support is there if you want to take your business abroad. // The Guardian. 2012. Retrieved from: <http://www.theguardian.com/small-business-network/2012/jul/16/mothers-garden-working-abroad> (accessed: 12.05.2016).
  9. Mills C. Five alternative careers for teachers. // The Guardian. 2016. Retrieved from: <http://www.theguardian.com/teacher-network/2016/jan/10/five-alternative-careers-for-teachers> (accessed: 05.05.2016).
  10. Saner E. Nicole Kidman: can-do spirit in a brilliant career. // The Guardian. 2015. Retrieved from: <https://www.theguardian.com/film/2015/sep/18/nicole-kidman-can-do-spirit-in-a-brilliant-career> (accessed: 29.04.2016).
  11. Useless boss is destroying our organisation. // The Guardian. 2013. Retrieved from: <http://www.theguardian.com/money/work-blog/2013/sep/09/useless-boss-destroying-organisation> (accessed: 18.05.2016).



УДК 575.8

**RECOGNIZE AGAIN THE ORIGIN OF HUMAN TO STUDY  
PSYCHOLOGY PROPERLY**

**Ho Thi Hanh** – Master, Faculty of Education, University of Vinh,  
Viet Nam.

*Аннотация:* Книги британского биолога Чарльза Дарвина «Происхождение видов путём естественного отбора» и «Происхождение человека» были опубликованы более 150 лет назад и они изменили восприятие человеком вопросов эволюции. Однако многие ученые до сих пор находят противоречия в теории Дарвина, что было вызвано открытиями в истории цивилизации. Эти открытия доказали ошибочное толкование происхождения человека и опровергли эту великую доктрину.

*Abstract:* More than 150 years ago, the books “On the Origin of Species By Means of Natural Selection” and “ The Descent of Man” written by British Biologist Charles Darwin were published which had changed people’s perception about evolution. However, until now, there have been plenty of scientists who have found contradictions in Darwin’s theory from the discovery of the civilization history which proved the misperceptions of human origins and refuted this great doctrine.

*Ключевые слова:* Теория эволюции, генетика, древность, происхождение человека, доисторическая, цивилизации.

*Keywords:* Evolution theory, Genetics, Ancient, Human origins, Prehistoric, civilization.

---

Recently, new evidences from various scientific ologies such as Cosmology, Physics, Biology, Chemistry, ... have made a lot of scientists are forced to ask questions that suspect the Evolution Theory about human origin.

**1. Evolution Theory explain about human origin**

Darwin (1809-1882) published his Evolution Theory in two classic

---

books “On the Origin of Species By Means of Natural Selection” (1859) and “The Descent of Man” (1871) with the following contents:

- Animals evolve from lower to higher levels according to the Means of Natural Selection.
- Life is spontaneously and randomly formed from a set of chemical elements.
- Chimpanzee is Human’s direct ancestor.

At that time, this doctrine has been responded and continue to be ingrained in the next generations ‘s brain until the end of the 20th century. These days, in many schools around the world, people still preach Darwin’s standpoint due to the following two main reasons: Firstly, the work of Darwin was born at a time when atheistic and materialistic general trend of Age of Enlightenment was growing; it struck a chord of science of the times: Life and human are not created by God. Secondly, the first scientific revolution achieved success with the birth of Newton physics and the scientists hoped that one day science would answer all questions about universe. At school, we have learned that dinosaurs were extinct about 65 milions years ago, small mammals survived and developed into other types of mammals. Until about 250.000 years ago, an ape-like mammal evolved into modern man now. Was that really the evolution of humankind? Most of textbooks say that human appear in Africa about 250.000 years ago. Evidences that proved the existence of social institutions which are rather complex were found in Mesopotamia around 4700 BC; But most of civilizations after The Stone Age only began around 3000 BC. In the prehistoric films, Neanderthal man lived in caves, used stone tools, ate raw meat and feared fire. Even when the civilization began to form, people still live a simple life with rudimentary techniques.

## **2. Genetics confirms things which totally contrast to the Evolution Theory.**

The great scientific project of Genetics of Gregor Mendel (1822-1884) confirms things which totally contrast to the Evolution Theory:

---

- Molecule of DNA decides that characteristics of each animals are invariant, no change in the process of natural selection to adapt to habitat. Therefore, these species can not “evolve” into other species.
- The simplest molecular living cell cannot be formed from a random combination of chemical atoms. The probability of this process can be considered as zero as it has been proved by mathematical simulations as well as on the «supercomputer».
- Monkey is monkey. Human is human. [2]

Although the monkey genome is similar to the human genome more than 95%, there is still a great difference in quality among a few percentage in DNA that make up gene. Human DNA has 46 chromosomes, while chimpanzee DNA has 48 chromosomes in each cell nucleus, and completely fixed. Evolution Theory won the position by an American high school teacher Scopes when he preached this Theory at a high school in the State. Scopes’s victory was identified with the victory of Evolution Theory. However, starting from that moment, objective evidences are increasingly against Darwin about the hypothesis that chimpanzee is the direct ancestor of humankind. The most important evidence is that: Ever since the hypothesis «monkey turn into people» was born until now, more than a century and a half has passed, there is no intermediate fossils between monkey and man were discovered. Only one proof «pseudo-science» was created in 1912. At that time there was someone dare to transplant fossil of ancient human’s skull into fossil of a contemporary chimpanzee’s jaw-bone to “ prove” that an intermediate species between human and chimpanzee were found, as expected from admirers of Evolution Theory. But such deception was quickly debunked, and the work of searching for intermediate fossils still continued. In addition, opposed schools confirmed totally convincingly that: If Mendel were right then Darwin must be wrong, they cannot be reconcile. However, the latest discoveries of Genetics and Archaeology can only prove at most

that chimpanzee and human were both arisen in South Africa about 200.000 years ago and then spread around the world, there was still no intermediate fossil found.

### **3. Some discoveries of prehistoric civilization which reappraise human origins.**

#### **3.1. A 1.8 billion year old nuclear reactor.**

In 1972, a French factory imported uranium ore from Oklo, Gabon Republic. Surprisingly, they found out that this ore had been mined. They discovered that the location of the ore sample is a highly advanced full-sized nuclear reactor, has been existed for 1.8 billion years and operated for 500000 years. The nuclear reactor in Oklo is more advanced than anything that is built nowadays. It has length which is up to several miles and its impact on the environment temperature is limited to 40 meters in all aspects. Radioactive waste is still surrounded by geographical factors outside and not beyond the area.

#### **3.2. Peru stone carving ancient telescopes and modern clothes**

Galileo Galilei invented telescopes in 1609. But a stone carved 65 million years ago portrayed a man with a telescopes and was observing the stars. About 10.000 stones were placed in the museum Cabrera in Ica, Peru, displaying prehistoric man wearing a hat, dressed, and wearing shoes. The stones depict scenes like organ transplants, blood transfusions and Caesarean section - with a few encounters with dinosaurs.

Dr. Dennis Swift, an archaeologist of New Mexico University, wrote a book named “ Secrets of the Ica Stones and Nazca Lines”, which stated evidences that the stones are of the age since pre-Columbian times.

#### **3.3. A developed culture in painted drawing on cave walls.**

Caves in La Marche, Midwestern France conserve 14.000 year old pictures which draw men with short hair, smarten beard, sewn clothes, ride horse, and even wear modern suits. People always imagine that at that time, cistercians only wore pieces of animals fur. Those pictures

were verified in 2002. Investigators such as Michael Rappenglueck of Munich University, appraised that these archaeological sites simply were forgotten by modern science. When the paintings from over 30,000 years ago was first discovered in caves in Europe in the 19th century, they challenged the understanding and acceptance of public to prehistoric civilization. . One of the harshest critics of this finding, Emile Cartailhac, later became the leader in demonstrating the paintings were real, and to raise awareness of the importance of them.

### **3.4 Prehistoric cities under the sea. [4], [5]**

The evidences confirm that prehistoric men seem to have owned a much more developed science than our imagination. Evidences supporting this idea are the discoveries of the ancient cities at the bottom of the oceans around the world.

The pyramid structures Yogagun at the Japanese coast and the underwater city “Mega City” which were discovered at the Northeast Coast of Cuba prompted researchers to relate to what once were viewed as geographical myths - stories such as Atlantis, Mu continent, or Thule island.

Prehistoric vestiges discribed above were found at a depth of 120 feet below sea level in the Gulf of Campbay, Western coast of India. This giant city were discovered by chance in an investigation about polluted evironment, according to estimates may exist from about 9,000 years ago. Using an ultrasound probes, investigators succeeded in identifying the geometry defined at a depth of about 120 feet. They found out building materials, ceramics, walls, tanks, sculptures, bones and teeth of people. Age assessments of radioactive carbon C14 proved that these specimens were about 9.500 years old.

### **3.5. The Yonaguni pyramid structures**

The structure was discovered by accident in the Japanese coast shows ancient architecture in the form of pillars, the hexagons, the stairs, the boulevard and even a pyramid with steps. Angles of stones and their arrangements in relation to each other shows that this place

---

might be a relic of a submerged city.

The entire underwater city of Yonaguni is computed at least 10,000 years old.

Ocean archaeology has only become a domain of learning over 50 years ago with the appearance of scuba equipment. According to Dr. Nick Flemming, an ocean archaeologist, at least 500 sites located underwater are the rest of some structures and some artifacts have been found all over the world. Some calculations show that almost 1/5 of these sites are at the age of over 3000.

If so, is our contemporary civilization the greatest humankind that have ever been known, or just a small peak of many cyclic peaks stretching into the distant past?

Those above evidences are enough to confirm that Evolution Theory about Human Origin is totally unacceptable and textbooks need to be rewritten on theories of the humankind.

### *References*

1. Bill Bryson. The National Bestseller- A Short History of Nearly Everything ( Khuong Duy- Han Ngoc translate). Social science publisher 2015.
2. Charles Darwin- “On the Origin of Species By Means of Natural Selection” ( Tran Ba Tin translated). Knowledge Publisher 2009.
3. Stephen Hawking- A Brief History of Time ( Pham Van Thieu translated). Hanoi culture and information publisher 2000.
4. Pham Thanh Ho- Genetics- Vietnam educational publisher 2010.
5. The Epoch Times. 16/10/2010.
6. The Minhhuu.net. 28/10/2010.
7. The Chanhkien.org. 7/11/2013.

УДК 57.065

## СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГРУППЫ MICROSPORIDIA

**Преображенская Юлия Андреевна** – студент Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

*Аннотация:* Данный обзор посвящен анализу группы Microsporidia, направленному на установление систематического положения данной группы, выяснение филогенетических связей и построение филогенетических деревьев на основе белковых последовательностей, выявление закономерностей эволюции белков, сравнение структур кристаллов белков, поиск консенсусных последовательностей в полученных выравниваниях. Решение данных задач поможет в разработке лекарств от микроспорицидных инфекций человека и животных (что наносит ежегодно мощный ущерб хозяйству).

*Abstract:* This review is devoted to the analysis of the parasitic fungi group Microsporidia oriented towards identifying a systematic position of this group, revealing the phylogenetic connections and building phylogenetic trees on the basis of protein consequences. The author of this paper also reveals the regularities of protein evolution, compares the structures of protein crystals, and searches consensual sequences. This would assist to develop medications against microsporidial infections of human and animals (which is detrimental to agriculture).

*Ключевые слова:* Microsporidia, эволюция, филогенетика.

*Keywords:* Microsporidia, evolution, phylogenetics.

**Введение.** В конце XX века в специализированной литературе можно было найти данную группу в составе паразитических протист неясного систематического положения (так как до появления молекулярных методов анализа существовал таксон Fungi, как правило, относимый к Plantae, так же как и Bacteria и Archaea, лишь позже появился отдельный класс Protista). Долгое время предполагалось, что Microsporea являются наиболее примитивными эукариотами, поскольку для них характерны такие примитивные (плезиоморфные) признаки, как 70S рибосомы (с 16S и 23 S рРНК), и некоторые другие прокариотные черты. Жгутики, центриоли и настоящие, со-держащие более трех цистерн, диктиосомы также отсутствуют [1].

Гипотеза Archezoa (утверждающая, что данный таксон более древний, чем грибы и простисты) была основана на отсутствии митохондрий в исследованиях методами микроскопии. Однако позднее были обнаружены следы митохондрий – пируват-дегидрогеназный комплекс и HSP70; тельца, которые удалось получить, индуцируя экспрессию соответствующих ядерных генов, называют митосомами, некоторые маркерные белки были обнаружены в цитозоле [2]. Также отсутствие копий генов, кодирующих рибосомальные типы РНК, что свойственно для прокариот, но не для эукариот, сбивало с толку. Затем в связи с развитием токсикологии и паразитологии интерес к Microsporidia возрос и чаще стали обращаться к их протеому и геному, однако проблема их классификации стала более очевидной. В начале 2000-х полноценный обзор показал довольно близкое родство с грибами, была обнаружена консенсусная последовательность, присутствующая только у грибов, животных и архей, был проведен анализ более 20 последовательностей аминокислот.

Это очень мелкие одноклеточные организмы без жгутиков. Диаметр спор варьируется от 1 до немногим более 20 мкм. Все



без исключения микроспо-ридии — внутриклеточные паразиты. Обычно их трофонты свободно лежат в цитоплазме клетки хозяина, но иногда — внутри паразитофорной вакуоли. Всего известно 1200 видов в составе 144 родов. В состав хозяев микроспо-ридий входят как одноклеточные организмы (Apicomplexa, Ciliophora), так и многоклеточные (миксоспоридии, кишечнополостные, плоские черви, нематоды, мшанки, кольчатые черви, моллюски, членистоногие и позвоночные). В наибольшей мере микроспоридии освоили членистоногих и костных рыб. Среди млекопитающих они поражают преимущественно грызунов, хищников и некоторых приматов.

Микроспоридии имеют самый маленький из всех известных ядерный геном, однако плотность генов очень высока [1].

Все представители данной группы попадают в клетку сходным образом — используют характерные структуры — поляриoplast, спиральную нить, заднюю вакуоль.

Таким образом, данный анализ проводился с целью попытаться установить систематическое положение *Microsporidia*, а также поиск гомологов белков-маркеров вышеуказанных структур, что может ускорить процесс создания лекарств против микроспоридиозов.

**Актуальность.** Исследуя систематическое положение *Microsporidia*, мы анализируем белковые последовательности с помощью наиболее современных программ; установление родства с группами, являющимися паразитами человека и животных может ускорить процесс создания лекарств против микроспоридиозов.

**Целью** данного исследования является установление систематического положения *Microsporidia*.

**Основные задачи исследования:** провести выравнивания выбранных белков среди *Viridiplantae*, *Fungi*, *Microsporidia*,

Archaea, Parabasalia, Diplomonadida, Metazoa; построить филогенетические деревья на основе полученных выравниваний; проанализировать последовательности на наличие консервативных участков; проверить родство на основе трехмерной структуры белков.

**Материалы и методы.** Белковые последовательности были получены из базы данных UniProt [3], нуклеотидные последовательности из базы данных EMBL [4]. Мы подбирали последовательности схожей длины, пользуясь алгоритмом поиска гомологов BLAST, а также отбирали вручную. При создании выравниваний использовались средства JalView (алгоритм Muscle для белков и Mafft для нуклеотидных последовательностей) и MEGA6, которая также применялась для построения деревьев методом Neighbor-joining. Для визуализации структур применялись программы PyMol и Jmol.

Анализировались следующие белки:

1. Гистоны H2A
2. ДНК-полимераза
3. ДНК-зависимая РНК-полимераза
4. ГТФаза
5. Глицинил-тРНК-синтетаза
6. EF-1-alpha
7. TF ПВ

Данная выборка не случайна: здесь отображены наиболее консервативные белки. Далее приведем анализ каждого филогенетического дерева по всем белкам выбранных представителей.

**Научная новизна.** Впервые был проведен комплексный анализ указанных последовательностей у перечисленных групп, а также построены филогенетические деревья, оценена скорость эволюции данных групп на основе комплексного анализа.

**Результаты исследования.**

**1. УСТАНОВЛЕНИЕ РОДСТВА МЕТОДОМ ПОСТРОЕНИЯ ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИХ ДЕРЕВЬЕВ.**

**Гистон H2A:**

(1) Microsporidia – базальная ветвь по отношению к грибам, Metazoa, паразитическим протистам.

(2) Наиболее близко располагаются к микроспоридиям Мухомycota.

(3) Внутри Metazoa наблюдаются разные тенденции.

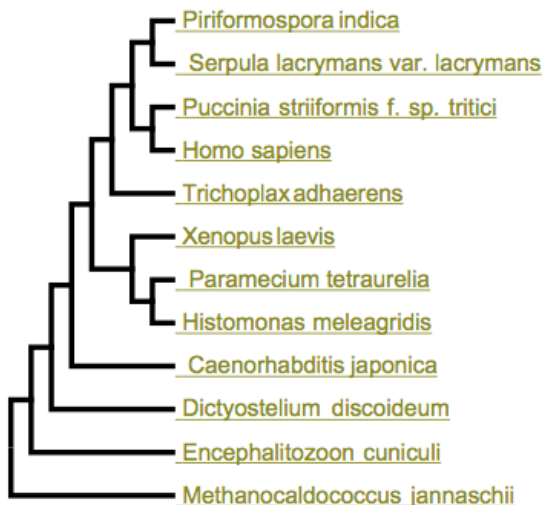


Рисунок 1. Реконструкция филогенетического древа по гистону H2A. Fungi: *Puccinia striiformis f. sp. Tritici*, *Piriformospora indica*, *Serpula lacrymans var. lacrymans*; Metazoa: *Xenopus laevis*, *Homo sapiens*, *Caenorhabditis japonica*; Placozoa: *Trichoplax adhaerens*; Excavata: *Histomonas meleagridis*; Alveolata: *Paramecium tetraurelia*; Мухомycota: *Dictyostelium discoideum*; Archaea: *Methanocaldococcus jannaschii*; Microsporidia: *Encephalitozoon cuniculi*.

**ДНК-полимераза E:**

(1) Как можно видеть из древа, ветвь микроспоридий базальна по отношению к Fungi и Archaeplastida, но все же с Fungi последовательность более схожа, чем с ветвью Archaeplastida.

(2) Полимеразы “высших” и “низших” растений отличаются в большей степени друг от друга, чем те же белки аскомицетов и базидиомицетов.

(3) Также можно заметить, что ДНК-полимеразы типа архей и микроспоридий наиболее схожи.

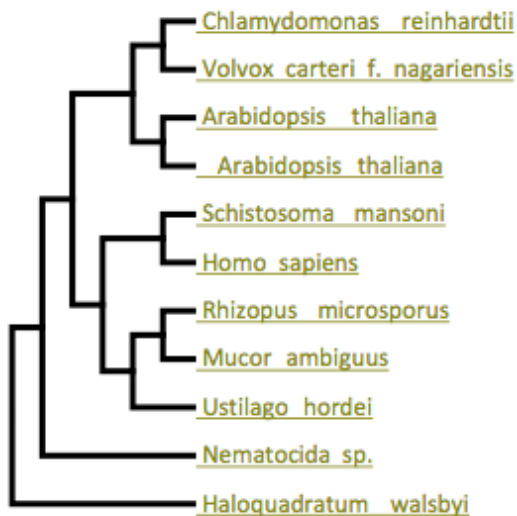


Рисунок 2. Реконструкция филогенетического древа по ДНК-полимеразе. Fungi: *Ustilago hordei*, *Mucor ambiguus*, *Rhizopus microsporus*; Metazoa: *Homo sapiens*, *Schistosoma mansoni*; Viridiplantae: *Arabidopsis thaliana*, *Volvox carteri f. nagariensis*, *Chlamydomonas reinhardtii*; Archaea: *Haloquadratum walsbyi*; Microsporidia: *Nematocida sp.*

**Глицинил-тРНК-синтетаза (далее – ГТРС):**

(1) ГТРС грибов и растений имеют общего предка.

(2) Parabasalia и Archaea сестринские группы, отстоящие от Microsporidia.

(3) Микроспоридии – базальная ветвь по отношению к грибам и растениям.

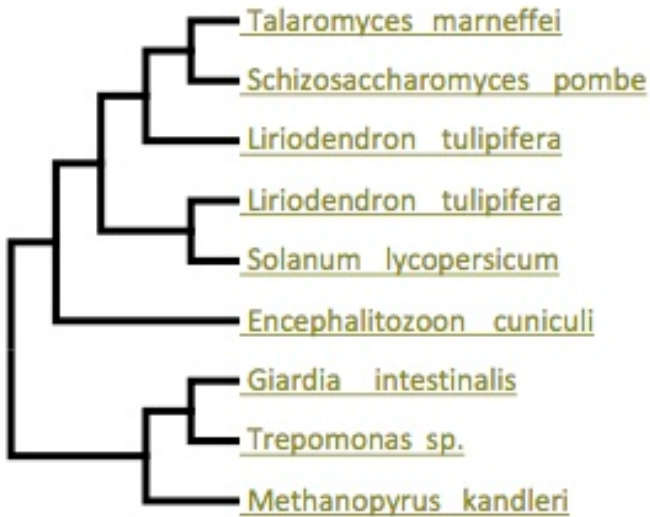


Рисунок 3. Реконструкция филогенетического дерева по глицинил-тРНК-синтетазе. Fungi: *Schizosaccharomyces pombe*, *Talaromyces marneffeii*; Parabasalia: *Giardia intestinalis*, *Trepomonas sp.*; Viridiplantae: *Solanum lycopersicum*, *Liriodendron tulipifera*; Archaea: *Methanopyrus kandleri*; Microsporidia: *Encephalitozoon cuniculi*.

**ДНК-зависимая РНК-полимераза:**

(1) Микроспоридии – базальная ветвь по отношению к Fungi, Diplomonadida, Metazoa.

(2) Микроспоридии и Viridiplantae не имеют общего предка и принадлежат разным эволюционным линиям.

(3) Diplomonadida – базальная ветвь по отношению к Metazoa и Fungi.

(4) Микроспоридии наиболее близки к Diplomonadida.

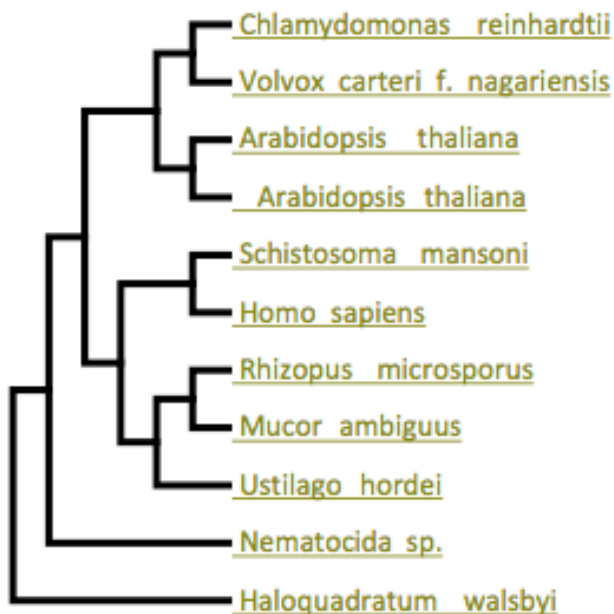


Рисунок 4. Реконструкция филогенетического древа по ДНК-зависимой РНК-полимеразе. Fungi: *Schizosaccharomyces pombe*, *Talaromyces marneffeii*; Parabasalia: *Giardia intestinalis*, *Trepomonas* sp.; Viridiplantae: *Solanum lycopersicum*, *Liriodendron tulipifera*; Archaea: *Methanopyrus kandleri*; Microsporidia: *Encephalitozoon cuniculi*.

**ГТФазы:**

(1) Микроспоридии – базальная ветвь по отношению к Fungi, Viridiplantae, Metazoa.

(2) Diplomonadida – базальная ветвь по отношению к микроспоридиям.

(3) Микроспоридии наиболее близки к грибам и метазомам – базальная ветвь по отношению к Metazoa и Fungi.

(4) Микроспоридии наиболее близки к Diplomonadida.

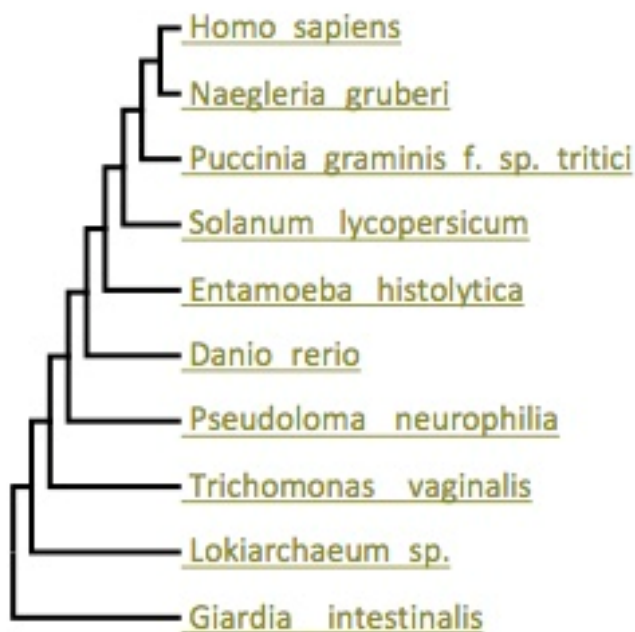


Рисунок 5. Реконструкция филогенетического дерева по ГТФазе. Fungi: *Puccinia graminis f. sp. Tritici*; Parabasalia: *Giardia intestinalis*; Viridiplantae: *Solanum lycopersicum*, *Liriodendron tulipifera*; Archaea: *Lokiarchaeum sp.*; Microsporidia: *Pseudoloma neurophili*; Diplomonadida: *Trichomonas vaginalis*; Metazoa: *Danio rerio*, *Homo sapiens*; Heterolobosea: *Naegleria gruberi*, *Entamoeba histolytica*.

**TF-II:**

- (1) Микроспоридии относятся к одному ответвлению с Fungi.
- (2) Parabasalia базальны по отношению к другим рассматриваемым таксонам.
- (3) Ветвь, включающая грибы и микроспоридии, отстоит далеко от ветви, включающей растения и метазои.
- (4) Parabasalia не являются сестринским таксоном, парафилетической группой, полифилетической группой, базальной группой по отношению к грибам и микроспоридиям.

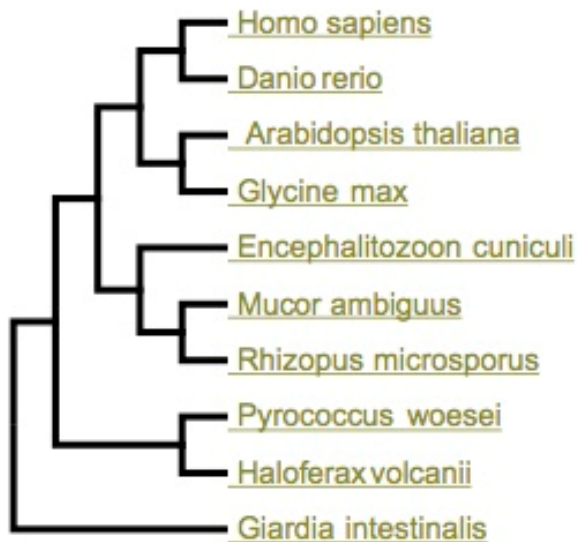


Рисунок 6. Реконструкция филогенетического древа по TF-II. Fungi: *Mucor ambiguous*, *Rhizopus microsporus*; Parabasalia: *Giardia intestinalis*; Viridiplantae: *Glycine max*, *Arabidopsis thaliana*; Archaea: *Pyrococcus woesei*, *Haloferax volcanii*; Microsporidia: *Encephalitozoon cuniculi*; Metazoa: *Danio rerio*, *Homo sapiens*.



## 2. УСТАНОВЛЕНИЕ РОДСТВА С УЧЕТОМ КОНСЕНСУСНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ.

Было высказано предположение, что некая последовательность из 10 нуклеотидов является характерной для грибов, метазоев и микроспоридий.

Сначала зафиксируем наличие или отсутствие последовательности среди организмов выбранных групп.

### EF-1-alpha:

(1) Между положениями 210 и 219 у грибов, метазоев и микроспоридий зажата консенсусная последовательность, отсутствующая у растений и архей.

(2) Наиболее консервативные позиции – 211, 212, 219.

(3) Parabasalia имеет глицин в 219 позиции

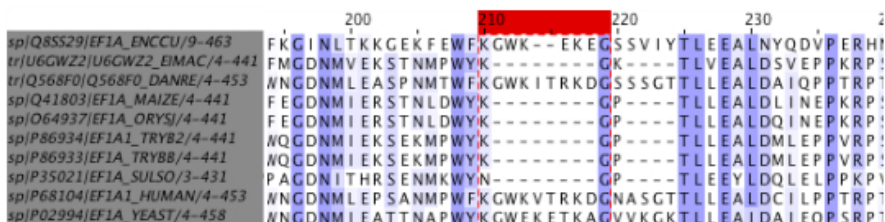


Рисунок 7 Фрагмент выравнивания *ef-1-alpha*, где выделена предполагаемая консервативная последовательность. Подборка организмов с помощью BLAST.

Затем проверим, встречается ли данная последовательность в других таксонах:

(1) Между положениями 216 и 229 у грибов, метазоев и микроспоридий зажата консенсусная последовательность.

(2) У Мухомycota, Parabasalia, Diplomonadida, Archaea, Bacteria, Viridiplantae отсутствует эта последовательность.

(3) Наблюдается вариабельность в последних трех остатках.

sp P02994 EF1A_YEAST/1-458	I E A T T N A P W Y K G W E K E T K A G V V R G K T L L E A I D A I E P Q S R P T D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp P0C351 EF1A1_CANAL/1-458	I E P S T N C P W Y K G W E K E T K S G K V T G K T L L E A I D A I E P P T R P T D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp P0C31 EF1A_CRYNB/1-459	L E E T T N M P W Y K G W T K E T K S G V S K G K T L L E A I D A I E P P T R P T D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp Q01372 EF1A_NEUCR/1-460	L E P S T N C P W Y K G W E K E T K A G K A T G K T L L E A I D A I E P P R P T D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp P06805 EF1A1_MUCCL/1-458	L D E S T N M P W F K G W N K E T K A G S K T G K T L L E A I D A I E P P V R P S D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
rl O60213 O60213_FUSOX/1-86	S T T T G H L ----- I Y Q C G G I D K
rl ADA0A0P4R8 ADA0A0P4R8_9TREE/1-341	I E A T T N M P W Y K G W N K E T K A G K A S G K T L L E A I D A I D P P T R P T D R P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp P0D099 EF1A1_ARATH/1-449	I E R S T N L D W Y K ----- G P T L L E A L D Q I N E P K R P S D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp Q41803 EF1A_MAIZE/1-447	I E R S T N L D W Y K ----- G P T L L E A L D L I N E P K R P S D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp Q03033 EF1A_WHEAT/1-447	I E R S T N L D W Y K ----- G P T L L E A L D Q I N E P K R P S D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
sp P0C31 EF1A1_DICDI/1-453	L E R S D K M E W Y K ----- G P T L L E A L D I V E P K R P H D K P L R I P L Q D V Y K I G G I G T
sp P31018 EF1A_ENTHI/1-430	I E P S T N M P W Y K ----- G P T L I G A L D S V T P P E R P V D K P L R L P L Q D V Y K I S G I G T
rl R45F06 R45F06_LYCEP/1-390	L E K S N L P W Y K ----- G P T L L E A L D G V T E P K R P V D K P L R L P L Q D V Y K I G G I G T
rl R4RY21 R4RY21_9MYCE/1-389	L E K S A N L P W Y K ----- G P T L L E A L D A V G E P K R P T E K P L R I P L Q D V Y K I G G I G T
rl R459P5 R459P5_9MYCE/1-387	L E K S P N M A W Y K ----- G P T L L E A L D A V T E P K R P T E K P L R V P L Q D V Y K I G G I G T
sp P31018 EF1A_ENTHI/1-430	V D R T D K M P W Y K ----- G P T L L E A L D D I K P P K R P M D K P L R V P L Q D V Y K I G G I G T
rl D388Y5 D388Y5_POLPA/1-699	N D D Q K G I ----- L P L L D T I I D Y V K H P K V E V D K P F S M L V T N L E S D P F V G R
rl ADA0U5M7Y4 ADA0U5M7Y4_9PROT/1-606	E G P R K D L ----- S A L F D T I V K H V P A P K R D L D A P F S M L A T T L E A D P Y L G R
rl ADA078G1B1 ADA078G1B1_BRANA/1-669	P A D A K N M ----- S Q L L D A V V K Y V P P P K A D L E P F L M L V S M M E K D F Y L G R
rl I1L59I1 L59F_S0YBN/1-670	P A D A R N M ----- S Q L L D A V V R H V P P P N A S I D A P F Q M L V S M M E K D F Y L G R
rl W2WAP7 W2WAP7_PHYPR/1-645	D E S R D S M ----- L P L L D E I T R Y V P A D A N A D K P F A M A V T M I G H D P Y V G R
rl G0R0R6 G0R06_MAI7F/1-673	D N A K N M ----- C L I I D I V D H V S C P K A D I F A P F M I V S M F R F Y L G R

Рисунок 8. Фрагмент расширенного выравнивания *ef-1-alpha*, где выделена предполагаемая консервативная последовательность. Подборка организмов с помощью BLAST.

### 3. УСТАНОВЛЕНИЕ РОДСТВА С УЧЕТОМ СТРУКТУРЫ КРИСТАЛЛА.

Различия в структуре:

- (1) У растений вторичная структура представлена более чем одним доменом.
- (2) У архей и растений характерные остатки (K, Y), предшествующие последовательности, заменены на иные
- (3) У архей и грибов 2 цепи, у метазоев и растений – 1.
- (4) У грибов структура представлена более чем 1 доменом.

**Обсуждение.** Безусловно, большинство приведенных результатов (за исключением РНК-полимеразы) свидетельствуют о родстве с Fungi. Однако обсудим сначала несогласующиеся результаты.

Данные по гистонам показывают близкое родство с Mухомycota, относимыми ранее к грибоподобным организмам.

С одной стороны, можно найти на первый взгляд противоречивые данные о вхождении в единый парафилетический таксон с археями (ДНК-полимераза, данные о структурах *ef-1-alpha*).

Также сбивает с толку вхождение в парафилетический таксон с Diplomonadida по ГТФазе и РНК-полимеразе.

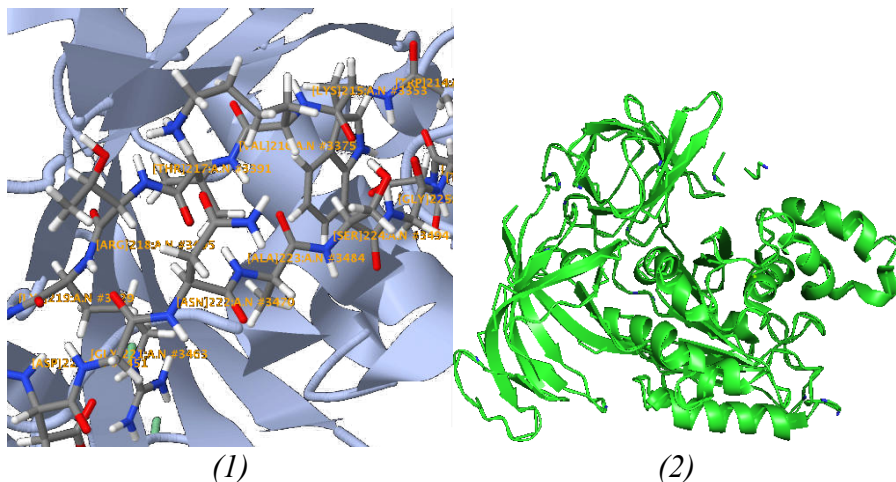


Рисунок 9. Структура кристалла *ef-1-alpha* человека (2), где выделена предполагаемая консервативная последовательность (1). Окраска по вторичной структуре. PDB 1SYW. Показано в Jmol, PyMol.

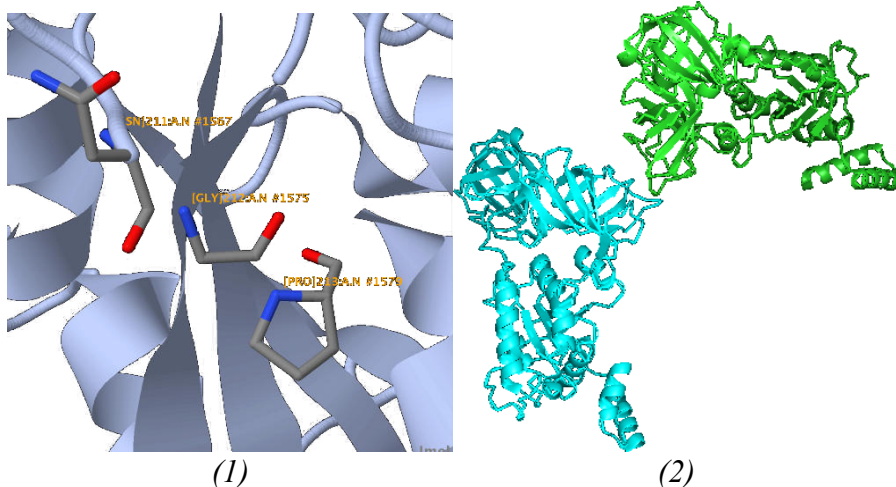


Рисунок 10. Структура кристалла *ef-1-alpha* *Sulfolobus solfataricus* (2), где выделен регион с отсутствующей консервативной последовательностью (1). Окраска по вторичной структуре. PDB 1JNY. Показано в Jmol, PyMol.

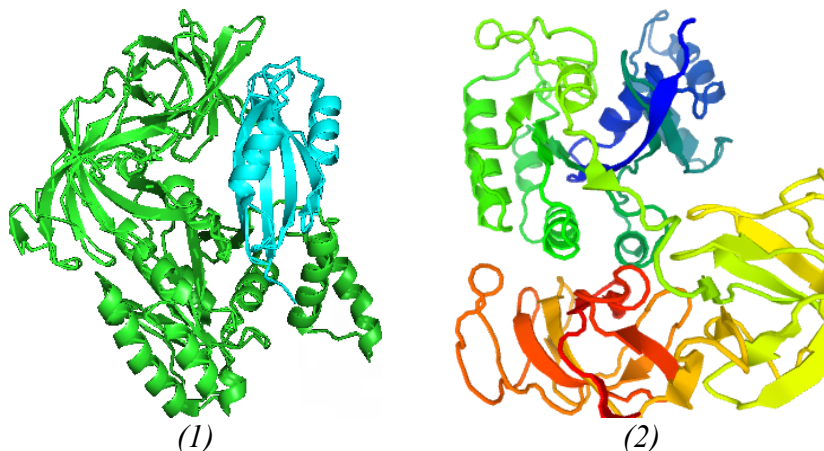


Рисунок 11. Структура кристалла *ef-1-alpha* *Saccharomyces cerevisiae* (1) и модель структуры *ef-1-alpha* *Zea mays* (2). Окраска по вторичной структуре. PDB 1F60, Protein Model Portal, Q41803. Показано в PyMol.

Проливают свет на эти моменты данные по выравниванию белков TF-II (и соответствующее древо) и поиску организмов, EF-1-alpha которых содержит консенсус. В первом случае очевидно вхождение в один монофилетический таксон с Fungi (родство с Ascomycota и Zygomycota), с учетом высокой консервативности этого белка. Возможное родство со слизевиками опровергает отсутствие у них в EF-1-alpha консенсусной последовательности, характерной лишь для грибов и метазоев. Наличие 2 цепей EF-1-alpha у грибов (значительно меньше) и архей и наличие лишь 1 у метазоев может свидетельствовать о существовании архаичных черт, присущих грибам или являться результатом случайного сходства, установление чего не входило в рамки исследования.

**Закключение.** Таким образом можно объяснить сходство некоторых белковых последовательностей микроспоридий, грибов, парабазалий и дипломонад. Кроме того, быстрая эволюция паразитических протист и микроспоридий внесла определенный вклад в картину понимания эволюции этих групп.

*Список литературы*

1. Hausman K., Hjul'sman H., Radek R. Protistologija: Rukovodstvo Pod red. S.A. Korsuna. Per. s angl. S.A. Karpova. — M.: Tovarishhestvo nauchnyh izdanij KMK, 2010. — 495 s
  2. Lynne S. Garcia Laboratory Identification of the Microsporidia// Journal of Clinical Microbiology– June 2002 - vol. 40 no. 6 - 1892-1901
  3. UniProt Database [Электронный ресурс] URL: <http://www.uniprot.org/> (дата обращения 21.06.2016).
  4. The European Bioinformatics Institute [Электронный ресурс] URL: <http://www.ebi.ac.uk/> (дата обращения 19.06.2016).
- 
- 

УДК 699.88

**КОНСЕРВАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ПРИ ОСТАНОВКЕ  
КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Свердлова Юлия Алексеевна** – студент Сибирского федерального университета.

*Аннотация:* В данной статье рассмотрена проблема пренебрежения обеспечения прочности, устойчивости и сохранности основной конструкции при остановке капитального строительства здания. Выявлены и обоснованы минимальные обязательные работы по консервации объектов капитального строительства, которые позволяют гарантировано защитить конструкцию от внешних физических воздействий окружающей среды.

*Abstract:* This article addresses the problem of neglect concerning the endurance, stability, and safety of the main construction when suspending the capital construction of a building. The author revealed and provided the evidence for the necessity of minimal obligatory works to suspend the capital construction which will protect the building against the physical impact of the environment.

Ключевые слова: Строительство, консервация, капитальное строительство, строительно-монтажные работы, регламент консервации.

Keywords: Construction, conservation, capital construction, construction and installation works, conservation regulations.

---

Строительный сектор России находится в состоянии рецессии, то есть наблюдается умеренный спад и замедление темпов роста, развития отрасли. Спад обусловлен в первую очередь ухудшением инвестиционного, потребительского спроса. В связи с этим многие строительные компании не могут завершить уже начатое строительство из-за недостатка инвестиций. Прекращение инвестиций может произойти на разных этапах строительства. Для сохранения уже возведенных частей здания или сооружения объект необходимо консервировать.

Согласно действующему «Порядку консервации объектов капитального строительства различного назначения, строительство которых приостановлено», консервацией объекта капитального строительства - это временное приостановление строительства на срок более шести месяцев и приведение объекта и территории, использованной для строительства, в состояние, обеспечивающее прочность, устойчивость и сохранность основных конструкций, и безопасность объекта для населения и окружающей среды.

На территории РФ на данный момент времени существуют два основных документа в которых регламентируется консервация капитального строительства. Первый это СП 48.13330.2011 «Организация строительства» в котором консервация строительства упоминается как один из видов строительных работ.

Второй и основной документ это «Порядку консервации объектов капитального строительства различного назначения, строительство которых приостановлено». Настоящий Порядок устанавливает общие требования к консервации объектов капи-

---

тального строительства различного назначения, строительство которых приостановлено. Он полностью раскрывает порядок, нормы и правила оформления рабочей документации при консервировании зданий. При этом в данном документе отсутствуют перечень работ, необходимых при остановке строительного объекта. В Порядке говорится о том, что разработка рабочих чертежей на проведение работ по консервации объекта производится по соглашению, заключенному между заказчиком и проектной организацией. То есть в перечень работы по консервации будут входить только те работы, которые заказчик и проектная организация посчитают нужными.

При пренебрежении обеспечения прочности, устойчивости и сохранности основной конструкции, может произойти частичное или полное разрушение, которое может повлечь причинение вреда жизни, здоровью человека или окружающей среде. В связи с этим появляется необходимость внесения в Порядок дополнения в виде регламента по выполнению обязательных работ по консервации объектов капитального строительства.

Для этого необходимо строительно-монтажные работы на объекте разделить на несколько этапов и регламентировать обязательные работы:

### **1 Требования по консервации открытых котлованов под фундаменты**

1.1 Дно открытых котлованов под фундаменты должно быть засыпано непучинистым грунтом, толщина слоя которого должна соответствовать требованиям проектной документации.

1.2 Котлован должен быть обвалован по контуру на расстоянии 50 см от его верхней бровки с устройством нагорной канавы и других элементов для отвода поверхностных ливневых вод и защиты котлована от подтопления.

### **2 Требования по консервации фундаментов**

2.1 При консервации свайных фундаментов должны быть вы-

полнены:

- срубка свай методами, исключающими нарушение защитного слоя бетона сваи ниже ее среза;

- засыпка грунтом до уровня верха головы сваи или до отметки низа сборного оголовка, если он смонтирован, или до низа монолитного ростверка, если он забетонирован;

2.2 При консервации ленточных или столбчатых фундаментов должна быть выполнена засыпка грунтом фундаментных подушек до уровня их верха.

2.3 В случаях, когда низ фундаментов и пол подвала находятся в слабо фильтрующих грунтах (пылевато-глинистые, глины, суглинки, реже супеси), должен быть выполнен пластовый или кольцевой дренаж.

### **3 Требования по консервации конструкций цокольного этажа (подвала)**

3.1 При смонтированных конструкциях цокольного этажа (подвала) должны быть выполнены:

- перекрытие над цокольным этажом (подвалом); постоянные крепления стен цокольного этажа (подвала), т.е. запрещается оставлять временные крепления — струбцины или монтажные связи;

- заделка швов между сборными элементами, а также температурно-усадочных швов;

- защита плит перекрытий от намокания и размораживания одним слоем гидроизоляционного материала, уложенного насухо.

3.2 Все металлические связи между элементами должны быть обетонированы, закладные детали и другие металлические элементы защищены от коррозии в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11 и СНиП 3.04.03.

3.3 Должна быть выполнена обратная засыпка пазух с уплотнением грунта согласно проектной документации с уклоном от здания и водоотвод для предотвращения подтопления цокольного



этажа (подвала) поверхностными ливневыми водами.

**4 Требования по консервации конструкций выше отметки  $\pm 0,000$**

4.1 Монтажный горизонт на всем здании или по отсекам должен быть завершен.

Оставляя стеновые панели, закрепленные струбцинами или монтажными связями, не допускается. Конструкции должны быть закреплены плитами перекрытия, швы между сборными элементами заделаны, выполнены температурно-усадочные швы.

4.2 Должна быть выполнена защита панелей перекрытия от намокания и размораживания по 3.1.

4.3 Все металлические связи между элементами, закладные детали и другие металлические элементы должны быть защищены согласно 3.2.

4.4 Верхняя грань панелей наружных стен, стыки между ними и зона утеплителя за гребнем панели должны быть защищены от намокания проклейкой полосы гидроизоляционного материала. В стыках между наружными панелями должен быть установлен герметик.

4.6 Все отверстия вентиляционных шахт, шахт лифтов и другие проемы должны быть закрыты надежно закрепленными щитами.

4.7 Все оконные проемы возведенных этажей должны быть закрыты пленкой или фанерой от попадания в помещение влаги.

**5 Требования по консервации зданий и сооружений после завершения монтажа конструкций и начала отделочных работ**

5.1 Должен быть выполнен один слой кровли и обеспечен отвод воды с крыши, в том числе по возможности — отвод воды в ливневую канализацию.

5.2 Все оконные проемы должны быть остеклены или закрыты пленкой или фанерой от попадания в помещение влаги.

5.3 Здание должно быть обесточено и отключены водоснаб-

жение и отопление.

5.4 Должны быть выполнены работы в соответствии с требованиями 4.6.

Минимальные обязательные работы по консервации объектов капитального строительства позволят гарантировано защитить конструкцию от внешних физических воздействий окружающей среды, а также детали и изделия от полного или частичного разрушения под воздействием биологических факторов.

*Список литературы*

1. СП 48.13330.2011 Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004. Введ. 2011-05-20. -М.:ОАО «ЦНС», 2011.
  2. Порядку консервации объектов капитального строительства различного назначения, строительство которых приостановлено. Введ. 2008-10-01. - М: ОАО «ЦНС», 2008.
  3. П4-02 к СНиП 3.03.01-87 Консервация строящихся объектов. Введ. приказ Министерства архитектуры и строительства РБ от 28.06.2002 №288.
  4. Современное состояние строительной отрасли [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.k-see.ru/st/chto-zhdyot-stroiteljnuyu-otraslj-rossii-v-2016-godu-mneniya-ekspertov>.
- 
- 

УДК 69.003

**РОЛЬ СЕЛЬСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЗВИТИИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ**

**Свердлова Юлия Алексеевна** – студент Сибирского федерального университета.

*Аннотация:* В данной статье рассмотрено влияние сельского строительства на сельское хозяйство. Выявлена взаимосвязь между инвестированием в сельское строительство и введением новых мощностей и техническое перевооружение объектов сельскохозяйственного назначения.

*Abstract:* This article reviews the impact of agricultural construction on agriculture. The author revealed interrelation between

---

the investments in agricultural construction and the implementation of new facilities and technical re-equipment.

*Ключевые слова:* Сельское строительство, сельское хозяйство, инвестирование, техническое перевооружение, нежилые здания.

*Keywords:* Rural construction, agriculture, investment, modernization, non-residential buildings.

---

Сельское хозяйство - одна из системообразующих отраслей экономики любой страны. На данный момент наблюдается рост показателей животноводческой и растениеводческой продукции, а также увеличение объемов выпускаемой продукции [1]. Одним из основополагающих факторов, определяющих эффективность деятельности сельского хозяйства является сельское строительство.

В соответствии с ФЗ N 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации» [3] и ФЗ N 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» [4], «Землями сельскохозяйственного назначения признаются земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей. В составе земель сельскохозяйственного назначения выделяются сельскохозяйственные угодья, земли, занятые внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от негативного воздействия, водными объектами, а также зданиями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции» [3]. Исходя из данной формулировки закона, определим понятие сельского строительства - как отрасль строительства, охватывающая возведение и реконструкцию зданий и сооружений, предназначенных для обслуживания сельскохозяйственного производства и удовлетворения культурно-бытовых потребностей сельского населения.

---

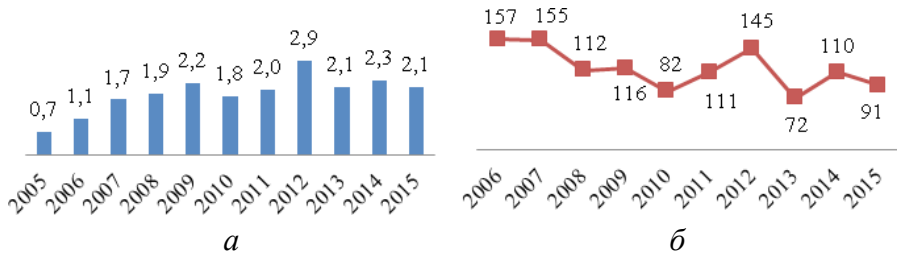


График 1. а – Количество введенных нежилых зданий в сельскохозяйственное строительство (всего, тыс.), б – Темп прироста (%).

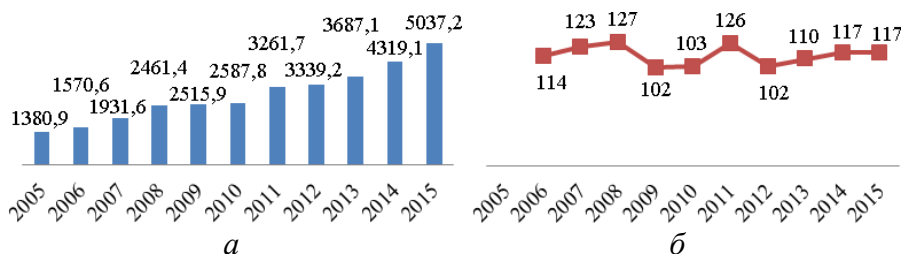


График 2. Продукция сельского хозяйства по Российской Федерации (а – миллиардов рублей, б – Темпы прироста (%)).

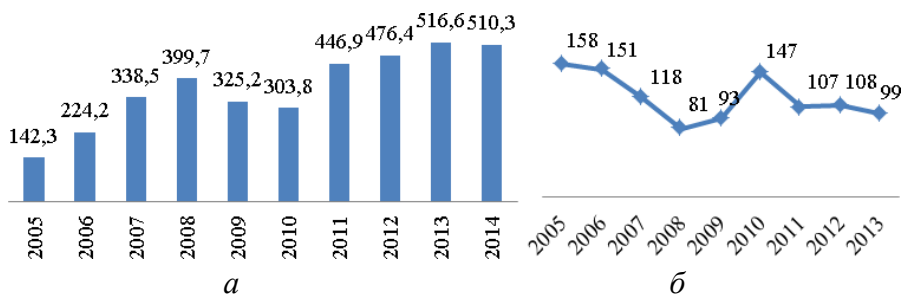


График 3. Объем инвестиций в основной капитал в РФ в сельскохозяйственную отрасль (а – миллиардов рублей, б – Темпы прироста (%)).

Исходя из понимания определения сельского строительства, на основании данных федеральной службы государственной статистики, были выбраны некоторые основные показатели, характеризующие строительную деятельность в сельскохозяйственной

отрасли [2]. Результаты анализа представлены на графике 1.

На основании представленных данных можно сделать вывод о том, что введение нежилых зданий и сооружений сельскохозяйственного назначения имеет определенную цикличность, и периоды активного роста сменяются периодами спада.

На основании данных графика 2 можно говорить о том, что в целом наблюдается положительная тенденция в развитии сельского хозяйства. С каждым годом растут индексы и объем сельского производства, но темп роста не высокий, что может привести к потенциально опасной ситуации в области товарной безопасности России, и в перспективе к значительному экономическому спаду данного вида деятельности.

Развитие сельского хозяйства в целом и в особенности сельского строительства во многом зависит от инвестиций в данную отрасль.

Инвестиции оказывают большое влияние на введение новых мощностей и техническое перевооружение объектов сельскохозяйственного назначения. На графике 3 представлены данные об объеме инвестиций в основной капитал сельскохозяйственной отрасли.

При сравнении графиков 1 с графиком 3 наблюдается прямая зависимость показателей развития сельского хозяйства и строительства от объема инвестиций. В периоды с 2005гг. - 2008гг. и с 2011гг. - 2013гг. наблюдается активное вложение средств в развитие строительства сельского хозяйства. В это же время наблюдается активный рост показателей по введению нежилых зданий и сооружений. Также в эти периоды наблюдается более высокий темп роста прибыли за продукцию сельского хозяйства.

На основании вышесказанного можно сделать вывод о том, что инвестирование в сельское строительство имеет большое влияние на развитие сельского хозяйства. Вложение денежных средств позволит увеличить количество строительных объектов

сельского хозяйства и позволит ускорить его развитие за счет проведения технического перевооружения и введения новых мощностей. Также строительство новых жилых домов в сельской местности позволит обеспечить доступным жильем молодых семей для привлечения молодых специалистов на село. В итоге это повлечет за собой увеличение количества и качества сельскохозяйственной продукции.

*Список литературы*

1. Инвестирование в сельское строительство [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://kudainvestiruem.ru/kuda-vlozhit/investicii-v-selskoe-hozyajstvo.html>
  2. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/building/#](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/building/#)
  3. N 136-ФЗ Земельный кодекс Российской Федерации. Введ. от 25.10.2001 (ред. от 30.12.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2016).
  4. ФЗ N 101-ФЗ Об обороте земель сельскохозяйственного назначения. Введ. от 24.07.2002.
- 
- 

УДК 622.7

**ОСОБЕННОСТИ ГЕОЛОГО-ТЕХНИЧЕСКОГО  
КОНТРОЛЯ ПРОВОДКИ СКВАЖИН НА ДЕПРЕССИИ С  
ПРИМЕНЕНИЕМ КОЛТЮБИНГОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ**

**Агабекян Гаяне Валодияновна** – студент Северо-Кавказского федерального университета.

**Турская Ольга Юрьевна** – аспирант Северо-Кавказского федерального университета.

**Маслюков Роман Сергеевич** – студент Северо-Кавказского федерального университета.

*Аннотация:* В данной статье предлагается рассмотреть новые прогрессивные технологии бурения. Одной из таких технологий является бурение на равновесии или при депрессии на пласты.

---

Также предлагается разобрать такой технологичный способ бурения, который обеспечивает вскрытие продуктивных пластов на депрессии, как применение колтюбинга.

*Abstract:* This article presents new progressive technologies of drilling. One of such technologies is at-balance drilling or pressure draw-down. The author also proposes to use such a technological drilling method as coiled tubing.

*Ключевые слова:* Пласты, депрессия, бурение, колтюбинговая технология.

*Keywords:* Layers, depression, drilling, coiled tubing technologies.

---

Буквально все нефтяные компании России в последние годы большое внимание уделяют качеству строительства скважин и вскрытия продуктивных пластов. Для этого широко привлекают новые прогрессивные технологии бурения. Одной из таких технологий является бурение на равновесии или при депрессии на пласты. Вскрытие пластов в условиях депрессии создает предпосылки для сохранения естественного состояния вскрываемых продуктивных пород. Традиционно бурение осуществляется на репрессии, когда давление рс<sub>кв</sub> промывочной жидкости в скважине выше пластового давления р<sub>пл</sub>. Следствием этого является проникновение промывочной жидкости (ПЖ) в пласты и их кольматация (рисунок 1).

Бурение в условиях депрессии, когда рс<sub>кв</sub> < р<sub>пл</sub>, наоборот, вызывает приток пластового флюида в скважину, сохраняя при этом естественные коллекторские свойства пород. Режим бурения на депрессии наиболее оптимален также для проведения геолого–геохимических исследований. [4]

Одним из наиболее технологичных способов бурения, обеспечивающих вскрытие продуктивных пластов на депрессии, является применение колтюбинга. Колтюбинговый способ бурения

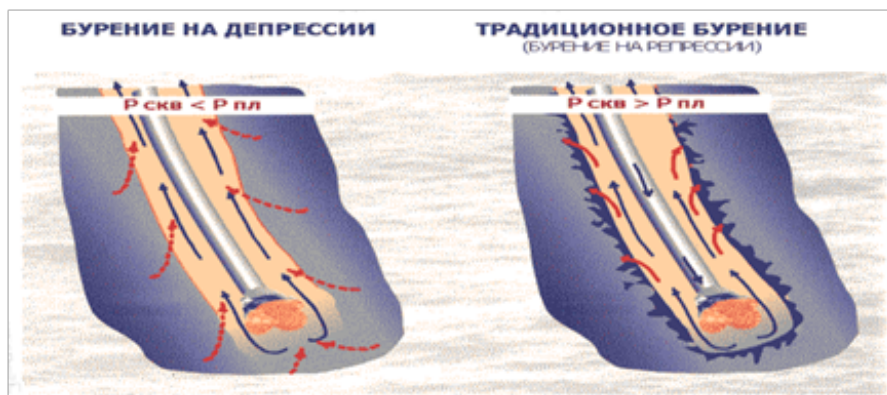


Рисунок 1. Взаимодействие в системе «скважина – пласт» при бурении на депрессии и репрессии.

(coiled tubing), основанный на использовании безмуфтовых гибких труб, находит широкое развитие при бурении новых скважин и новых стволов из старых скважин. Высокая техническая и экономическая эффективность достигается при бурении наклонных и горизонтальных боковых стволов из существующих скважин. [3]

Для бурения боковых горизонтальных стволов малого диаметра в АНК «Башнефть» проводится реализация проекта по разработке и освоению технологии бурения на депрессии с применением облегченных ПЖ и колтюбингового способа бурения. Проект реализуется преимущественно на отечественном оборудовании. По заказу АНК «Башнефть» разработаны и изготовлены колтюбинговая установка, закрытая циркуляционная система с управляемой системой дросселирования на выходе из скважины, аппаратно–программный комплекс для контроля параметров ПЖ в циркуляционной системе. Разработаны также компоненты специализированного КНБК малого диаметра, в т.ч. забойный двигатель, управляемый отклонитель и другое. Гибкая безмуфтовая труба, внутренний диаметр которой 60,3 мм, имеет встро-



енный 7–жильный каротажный кабель, который используется для передачи информации с забойной телеметрической системы «Надир», разработанной в АО НПФ «Геофизика». Система «Надир» позволяет контролировать следующие забойные параметры: зенитный и азимутальный углы, положения отклонителя, давление в трубе и в затрубье, нагрузку на долото, выполнять гамма–каротаж. [1]

Бурение осуществляется с применением закрытой циркуляционной системы, а в качестве промывочных жидкостей используются несколько типов промывочных жидкостей, в том числе раствор на нефтяной основе, разбавленный азотом. Для поддержания требуемого давления ПЖ в призабойной зоне и регулирования его значения на устье скважины создается избыточное давление, которое поддерживается управляемой системой дросселирования. Таким образом, забойное давление регулируется двумя способами: увеличением или уменьшением избыточного давления на устье или обеспечением необходимой плотности ПЖ, которая достигается ее аэрацией инертным газом (азотом). Процессом бурения управляют два специалиста: оператор колтюбинговой установки и оператор по режиму бурения и промывочной жидкости. Оператор колтюбинговой установки размещается в кабине управления, в которой на экране компьютеров отображается информация со всех контрольно– измерительных приборов. Кабина размещена за барабаном с гибкой трубой на одной линии с устьем скважины. Оператор по режиму бурения отвечает за работу циркуляционной системы, контролирует параметры циркулирующей ПЖ и обеспечивает заданный уровень депрессии. Оператор по режиму бурения размещается в отдельной кабине, где на информационном табло компьютера отображается информация со всех наземных датчиков.

Информация с забойной телеизмерительной системы и на-

---

земных датчиков позволяет определить положение долота относительно продуктивного интервала, а управляемый с устья отклонитель позволяет оперативно вносить коррективы в траекторию ствола скважины.

Аппаратурно–программный комплекс включает: комплект датчиков; устройство сбора информации и сопряжения с датчиками (УСО); модуль управления исполнительными механизмами бурового оборудования и циркуляционной системы; комплект соединительных кабелей; рабочее место оператора колтюбинговой установки; рабочее место оператора по режиму бурения. [2]

На рисунке 2 схематично изображены технологическое оборудование, входящее в состав закрытой циркуляционной системы, и места установки датчиков. В целом циркуляционная система состоит из ряда емкостей и механизмов, соединенных между собой соответствующими трубопроводами. Циркуляционная система начинается от отводной линии превентора, на которой установлен блок дросселирования. С блока дросселирования промывочная жидкость поступает в шламоотделитель, где она отделяется от твердой фракции. Часть ПЖ направляется в блок пробоотборника, который улавливает шлам из скважины для геологического анализа. После очистки от твердой фазы промывочная жидкость попадает в сепаратор, в котором происходит разделение газа и жидкости. Газ через регулятор давления поступает на факельную линию или в атмосферу, а жидкость сливается в приемную емкость. Давление в системе «шламоотделитель – сепаратор – приемная емкость» составляет от 0,1 до 0,3 МПа, что обеспечивает последующую подачу ПЖ на вход бурового насоса.

На входе в скважину в линии высокого давления циркуляционной системы установлены следующие датчики ПЖ: давления, расхода, плотности и температуры. Датчики установлены в специальном блоке манифольда, который монтируется в линию вы-

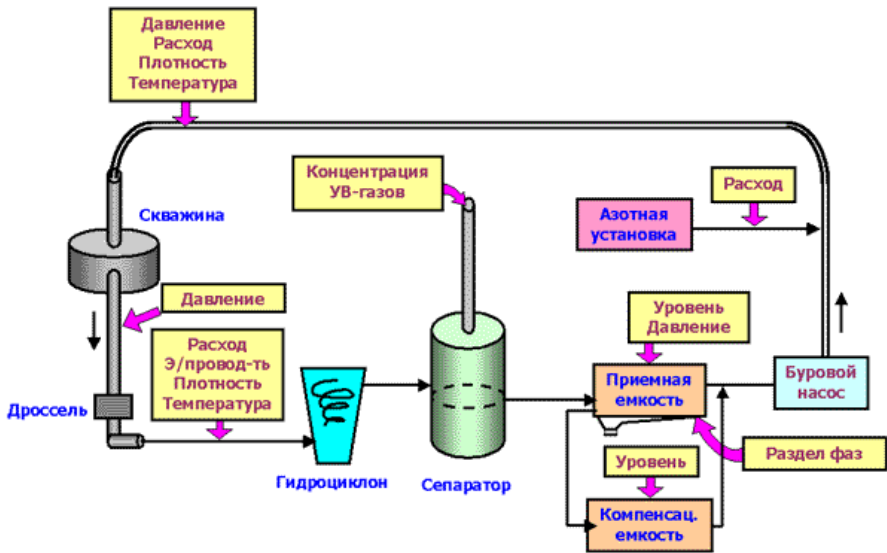


Рисунок 2. Схема размещения датчиков в закрытой циркуляционной системе для вскрытия пластов на депрессии.

сокого давления с помощью быстросъемных соединителей БРС–60. Для контроля расхода азота в нагнетательной линии азотной установки монтируется газовый расходомер.

На выходе из скважины в линии низкого давления после блока дросселирования установлены датчики ПЖ: давления, расхода, плотности, температуры и электропроводности. Датчики также смонтированы на специальном блоке, который устанавливается в циркуляционную систему через быстросъемные соединители БРС–73.

На сепараторе устанавливается датчик давления, а на факельной линии, соединяющей сепаратор с факельной установкой, вмонтирован датчик суммарного газосодержания. С этой же линии, при необходимости, газ снимается для покомпонентного анализа его состава.

На приемной емкости установлены контактный датчик раз-

дела сред воды и нефти, датчик уровня и датчик давления. На компенсационной емкости установлен датчик уровня.

Сигналы с датчиков через распределительные коробки, установленные в местах компактного размещения датчиков, поступают на устройство сбора информации и сопряжения с датчиками (УСО), находящееся в кабине оператора колтюбинговой установки, и далее через СОМ порт в компьютер оператора. Программное обеспечение позволяет регистрировать и визуализировать на экране компьютера всю информацию в удобном для восприятия виде. Оно имеет многооконную структуру, позволяющую одновременно контролировать информацию с забойной телеметрической системы и с датчиков, смонтированных на колтюбинговой установке. Компьютер оператора колтюбинговой установки соединен в единую сеть с компьютером оператора по режиму бурения; регистрируемая информация дублируется на двух компьютерах одновременно.

Программное обеспечение позволяет контролировать и поддерживать заданный уровень ПЖ в приемных и компенсационных емкостях. При увеличении или уменьшении уровня ПЖ в приемной емкости по сравнению с заданным компьютер выдает управляющий сигнал на модуль управления исполнительными механизмами, который включает перекачивающие насосы на закачку или на откачку.

Следует отметить, что данная работа является одним из первых опытов разработки отечественной аппаратуры и технологии геолого–технологических исследований в процессе бурения на облегченных ПЖ с применением колтюбинговых установок. Следует ожидать, что работы в этом направлении будут продолжены, а технические средства и методы контроля и управления процессом колтюбингового бурения будут развиваться и совершенствоваться.

*Список литературы*

1. АО НПФ «Геофизика»– официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://npf-geofizika.ru/>
2. Гибадуллин Н.З., Лугуманов М.Г., Иконников И.И. Особенности геолого–технологического контроля проводки скважин на депрессии с применением колтюбинговой технологии // НТВ «Каротажник». – 2013. – №102. – с.45–48
3. Кустышев А.В., Дмитрук В.В., Рахимов С.Н. Инновационные технологии: колтюбинг на Уренгойском месторождении // Наука и техника в газовой промышленности. – 2010. – № 4. – с.25–31
4. Лугуманов М.Г., Ахметшин Р.М., Булгаков А.А. Аппаратурно–программный комплекс для оперативного контроля и управления режимом проводки скважин при колтюбинговом бурении // Тезисы докладов научного симпозиума «Новые геофизические технологии для нефтегазовой промышленности». Уфа. – 2013. – №9. – с.56–57