МИР СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ®

Nº5(08) 2011r.

ISSN 2218-6832

Издательство «Перо»

109052, Нижегородская ул., д. 29-33, стр.15, комн.536 (495) 973-72-28, 665-34-36 (с 9 до 17, без обеда)

E-mail: pero-print@yandex.ru

www.pero-print.ru

Учредитель

Сальников А.В.

Генеральный директор Сальников А.В.

Главный редактор *Исайчев М.Н. (профессор,* действительный член (ака-

демик) Петровской Академии

наук и искусств) Новикова Ю.А

Ответственный секретарь

Компьютерный набор

и верстка Юхнов Д.А.

Ответственность за содержание статей несут авторы статей. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-39610 от 29 апреля 2010 г.

 Подписано в печать
 20.09.2011

 Заказ
 № 116

 Формат
 60х90/8

Объем 11,25 печ.л. Тираж 1000 экз.

γ······

Состав редакционного совета научного журнала «Мир современной науки»:

Председатель редакционного совета:

Магсумов Т.А. – кандидат исторических наук, профессор РАЕ, зам. декана факультета истории и менеджмента, доцент кафедры истории и социально-экономических дисциплин (Набережночелнинский государственный педагогический институт).

Члены редакционного совета:

Корнилова И.В. – кандидат исторических наук, профессор РАЕ, доцент кафедры исторических, правовых и экономических дисциплин (Казанский (Приволжский) Федеральный университет (филиал в г. Елабуга).

Тарасова Ф.Х. – кандидат филологических наук, декан факультета иностранных языков, доцент кафедры романо-германских языков и методик их преподавания (Набережночелнинский государственный педагогический институт).

Титова С.В. – кандидат педагогических наук, декан факультета менеджмента, доцент кафедры менеджмента (Набережночелнинский филиал Института экономики, управления и права (г. Казань).

Файрушина С.М. – кандидат педагогических наук, доцент кафедры биологии и методики преподавания (Набережночелнинский государственный педагогический институт).

Чиркова С.В. – кандидат философских наук, проректор по воспитательной работе, доцент кафедры истории и социально-экономических дисциплин (Набережночелнинский государственный педагогический институт).

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Издательство "Перо" предлагает Вам опубликовать научные статьи на страницах наших журналов, а также издать научные труды, монографии, учебные пособия.

Публикации научных статей:

В журналах «Современный гуманитариум», «Аспекты современной науки», «Мир современной науки» и «Вестник технических и естественных наук» издательство публикует статьи аспирантов, соискателей, докторантов и научных работников по различным наукам. Все журналы имеют международные номера ISSN.

Требования к публикации научных статей: необходимо предоставить статью в электронном виде и в распечатанном либо прислать материалы по электронной почте.

Формат – A4, кегль – 14, интервал – 1.5, поля с каждой стороны листа – по 2 см.

Издание монографий, научных трудов и учебных пособий:

Издательство "Перо" официально издает монографии, брошюры и различного вида книги.

Тиражам присваиваются ISBN номера и выходные данные издательства. По законодательству РФ 16 экземпляров рассылаются по библиотекам.

Издательство также может осуществить изготовление вашего макета: набор текста, верстку и корректуру.

Цена каждого заказа индивидуальна.. Рассчитать стоимость издания Вашей книги Вы можете, позвонив в редакцию или прислав запрос по электронной почте.

Требования к оформлению макетов: формат страницы А4, поля со всех сторон 2см., одинарный интервал, кегль шрифта 16, номера страниц проставляются внизу посередине с 3-й страницы основного текста.

ООО «Издательство «Перо»

Юридический адрес: 109052, г. Москва, ул. Нижегородская, д.29-33, стр.15, этаж 4; комн. 431. Фактический адрес: 109052, г. Москва, ул. Нижегородская, д.29-33, стр.15, этаж 4; комн. 536. р/счет №40702810200000005615 в АКБ «Легион» (ЗАО),

БИК 044583373. к/счет №30101810200000000373 ИНН/КПП 7722711479/772201001

ОКВЭД – 22.11

OKOHX - 19400

ОКПО - 65298453

OKATO - 45290578000

Генеральный директор – Сальников Андрей Витальевич

Главный бухгалтер – Наймушина Наталья Александровна

Наш адрес: 109052, Москва, Нижегородская ул., д. 29-33, стр. 15, 6 этаж, офис 536 на территории "ВНИИЭТО"

м.Марксистская, далее – троллейбус № 63,16,26 автобус № 51 до остановки "Улица Верхняя Хохловка".

> Не забудьте взять с собой паспорт! Тел: (495) 973-72-28, 8-926-779-28-21 E-mail: pero-print@yandex.ru пн.-пт. (с 10 до 17) без обеда суб. (с 10 до 16)

> > С уважением, редакция.

СОДЕРЖАНИЕ:

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

<u>MATEMATИКА</u>

Булыгин В.В., (инженер 1 категории компании Ростелеком) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛА
ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ
<u>ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ИСТОРИЯ</u>
Евдокимов В. Ю., (Русская Христианская Гуманитарная Академия) СОЦИАЛЬНОЕ СЛУЖЕНИЕ РУССКОЙ ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ К. XX - H. XXI ВВ 9
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ
Алиев И.Г., (YORK UNIVERSITY, United States) К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СУЩНОСТИ ИННОВАЦИЙ И ИН- НОВАЦИОННОГО ПРОЦЕССА
Ларионов А.И., (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕ- НИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «Государственный универси- тет — Учебно-научно-производственный комплекс») АНАЛИЗ И ОЦЕНКА КОНКУРИРУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРА- БОТКИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБ- ЛЕНИЯ
Ларионов А.И., (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕ- НИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «Государственный универси- тет — Учебно-научно-производственный комплекс») АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА ОТХОДОВ — ПЕРВЫЙ ЭТАП СТРАТЕГИЧЕ- СКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСОВ ПО УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТ- ВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ
Ларионов А.И., (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕ- НИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «Государственный универси- тет — Учебно-научно-производственный комплекс») ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТ- ХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ
МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА
Пирумова В.Э., (Чжунаньский Университет Экономики и Права (Ухань, Китай)) СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОНЯТИЯ «НАЛОГОВЫЙ РЕЗИДЕНТ» В КНР И РФ, ПРИМЕНИТЕЛЬНО К СОГЛАШЕНИЮ, ЗАКЛЮЧЕННОМУ МЕЖДУ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РФ И ПРАВИТЕЛЬСТВОМ КНР ОБ ИЗБЕЖАНИИ ДВОЙНОГО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ И ПРЕДОТВРАЩЕНИИ УКЛОНЕНИЯ ОТ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ НАЛОГОВ НА ДОХОДЫ

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА

Шмаринова Д.А., (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова,					
соискатель, преподаватель) ДВОЙСТВЕННОСТЬ САМОСОЗНАНИЯ В УСЛОВИЯХ ВЫНУЖДЕННОЙ ЭМИГРАЦИИ					
(НА МАТЕРИАЛАХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ГАЙТО ГАЗДАНОВА)					
<u>ГЕРМАНСКИЕ ЯЗЫКИ</u> Жилинская Л.А., (ГОУ ВПО Институт иностранных языков Московского городского педагогического университета) СЕМАНТИЧЕСКАЯ АССИМИЛЯЦИЯ АРАБИЗМОВ В НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ					
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ					
<u> ΥΓΟΛΟΒΗΟΕ ΠΡΑΒΟ</u>					
Тагибова Э.Ш., (Московский государственный институт международных отношений (уни-					
верситет) МИД РФ) УГОЛОВНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ИСЛАМСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ИРАН55					
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ					
ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ					
Федорова Е.В., (Сочинский Государственный Университет Туризма и Курортного Дела) ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ-КОНТРАКТНИКОВ КАК ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА					
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ					
<u>СТОМАТОЛОГИЯ</u>					
Байрамов Ю.И., (Азербайджанский Медицинский Университет. Стоматологический					
факультет) МЕТОДЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОСТДАМСКОГО УЧАСТКА79					
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ					
СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ					
Кузин Т.С., К ВОПРОСУ ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ВОСПРИЯТИЯ ЛИЧНОСТЬЮ ИНФОРМАЦИИ СРЕДСТВ МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ С УЧЕТОМ ЭТНИЧЕСКОГО МЕНТАЛИТЕТА					

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

<u>MATEMATUKA</u>

Булыгин В.В.,

инженер 1 категории компании Ростелеком. **Bulygin V.V.**

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛА.

Аннотация. В статье автор приводит сравнительный анализ различных интерпретаций понятия "число".

IDENTIFICATION NUMBERS

SUMMARY. In the article the author gives a comparative analysis of different interpretations of the concept of "number".

Ключевые слова: число, счет, величина.

Keywords: number, count, value.

Парадокс в том, что мы давно научились считать, а вот наука определить число не удосужилась. Попробуем сравнить формулировки разных источников. Согласно толковому словарю Ожегова, число – это величина, при помощи которой производится счет [1, с.885]. Кстати, опрос, проведенный своими силами, показал, что понятны как сама фраза, так и отдельные слова, ее составляющие. Ньютон же определил число как отношение одной величины к другой того же рода, принятой за единицу. Другим определением числа часто пользуются в школах, – как отношением измеряемого к мере.

Последние формулировки близки профессионалам, но не математики отзываются о них нелестно. Большинство, если попросить их выразить суть понятия "число" самостоятельно, утверждают, что число – это то, чем считают. Любопытно еще, что на вопрос типа "что есть отношение измеряемого к мере?" наиболее популярен ответ: "эталон" (и только 5% опрошенных дают правильный ответ). Существует колоссальная разница между тем, как мы понимаем, причем правильно, и самим определением.

Высказывания "А есть В, а В есть А" мало говорят о сути тех же А или В. Сравните по отношению к определениям: счет – это результат чего-нибудь, выраженный в числах [1, с.783]; величина – это то, что можно измерить [1, с.73]. Еще шире понятие отношения, как взаимосвязи чего-то с чем-то.

Что мы знаем о числе, и непротиворечивы ли эти знания? Во-первых, складывать можно только вещи одинакового свойства и, во-вторых, то, что выражено это в цифрах. Кроме того, существуют разные системы счисления.

Так, например, двенадцати соответствует С в системе шестнадцатеричной, а в двоичной – 1100. А еще попробуем собрать случайно разбросанные предметы, именуя их неповторимым образом: кряки, 38 попугаев и т.д. На самом деле, не имеет значения имя числа, взятое само по себе. Важно лишь его отличие по отношению к другим. Поэтому число есть то, как мы различаем что-то одинаковое уникальным способом, и переходы этих различий друг в друга также должны быть уникальны.

Объективно же, число есть различие одинакового единственным образом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ожегов, С.И., Шведова, Н.Д. Толковый словарь русского языка [Текст] / С.И. Ожегов, Н.Д. Шведова. – М.: ИД "Азбуковник", 1997. – 944 с.

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ИСТОРИЯ

Евдокимов В. Ю.,

аспирант, Русская Христианская Гуманитарная Академия. **Evdokimov V.Y.**

СОЦИАЛЬНОЕ СЛУЖЕНИЕ РУССКОЙ ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ К. XX - H. XXI ВВ.

Аннотация. В своей статье автор исследует историю Русской Православной Церкви на рубеже XX-XXI веков, рассматривает социальную деятельность РПЦ, а также проблемы, которые сопровождают социальное служение.

SOCIAL SERVICE OF THE RUSSIAN ORTHODOX CHURCH K. XX - XXI CENTURIES N.

SUMMARY. In his article the author examines the history of the Russian Orthodox Church at the turn of XX-XXI centuries, examines the social activities the ROC, and the problems that accompany the social service.

Ключевые слова: Русская Православная Церковь (РПЦ), Священный синод, православие, религиозное образование, вероисповедание.

Keywords: Russian Orthodox Church (ROC), the Holy Synod, Orthodox Christianity, religious education, religious affiliation.

В конце XX – начале XXI веков в России произошли кардинальные социально-экономического изменения, повлекшие за собой резкое снижение уровня жизни населения страны. Проблема бедности в семье приобрела устойчивый характер. Материальные трудности дополнились духовным кризисом – сменой господствующих мировоззренческих установок и крушением идейных ориентиров, игравших ведущую роль на протяжении многих лет. Общественные организации, которые могли бы смягчить сложившееся положение, пережили упадок, а новые еще не заслужили авторитет у общества. В подобных условиях существенна роль религиозных организаций и в первую очередь Русской Православной Церкви (далее – РПЦ).

Под социальным служением мы подразумеваем различные действия, направленные на различные социальные группы, требующие особого внимания и заботы: неимущие, малообеспеченные, попавшие в трудную жизненную ситуацию, склонные к девиантному поведению, а также на группы в целом более благополучные: это военнослужащие, дети и молодежь, служение ко-

......

торым имеет целью прежде всего патриотическое и духовно-нравственное воспитание¹.

После интронизации Патриарха Алексия II (10 июня 1990 года) Священный синод принял решение об образовании двух важных для жизни Церкви синодальных отделов: по религиозному образованию и катехизации и по церковной благотворительности и социальному служению. Организованы Всецерковное православное молодежное движение и Комиссия по делам монастырей. Позднее "открылись Богословская комиссия, Издательский совет, Отдел по взаимодействию с Вооруженными силами и правоохранительными учреждениями, Миссионерский отдел, Комиссия по экономическим и гуманитарным вопросам, Церковно-научный центр РПЦ "Православная энциклопедия", Патриаршая и Синодальная Библейская комиссия"², Синодальный информационный отдел, патриарший совет по культуре.

Принятая в 1993 г. Конституция Российской Федерации подтвердила отделение религиозных объединений от государства. Но ещё раньше по Закону о свободе вероисповеданий религиозным объединениям и церквям было разрешено заниматься благотворительностью, что активизировало их социальную работу. Нормативной базой социальной деятельности выступает Федеральный Закон "О свободе совести и о религиозных объединениях" с "положением о том, что религиозные организации вправе осуществлять благотворительную деятельность как непосредственно, так и путем учреждения благотворительных фондов" 4.

Социальная работа РПЦ проходит на общецерковном и епархиальных уровнях через Отдел по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата (ОЦБСС МП), образованный 1991 году.

Разрабатываемые в 90-е гг. экспертными группами ученых и специалистов разных областей знания "Основы социальной концепции Русской Православной Церкви" были приняты на Архиерейском соборе 2000 году. В 16 главах документа формулируется отношение Церкви к государству, политике, экономике, праву, науке, культуре, нравственности. «Основы» стали ответом Церкви на вызовы современного общества⁵. В дальнейшем в «Концепции миссионерской деятельности» РПЦ на 2005-2010 гг. была изложена обобщенная позиция с учётом опыта прежних лет, отражены современное состояние православной миссии и перспективы ее развития, где "сформированы общие принципы, цели и задачи миссионерского служения, которые могут

.....

¹ Антонова, О.И., Костина, Н.Б. Роль религиозных общностей в реализации социальной политики [Текст] / О.И. Антонова, Н.Б. Костина // Социологические исследования. – № 9. – 2009. – С. 92.

² Вигилянский, В. Русская Православная Церковь: итоги 20-летия религиозной свободы [Текст] / глав. ред. Александр Щипков; священник Владимир Вигилянский // «РЕЛИГИЯ и СМИ». – 26.12.2007.

³ О свободе вероисповеданий [Текст] : Закон РСФСР от 25 Октября 1990 г. № 267-1 // Ведомости СНД РСФСР и ВС РСФСР. — 1990. — № 21. — Ст. 240; СЗ РФ. — 1995. — № 5. — Ст. 346.

⁴ Сергий. III (VIII) съезд епархиальных миссионеров Русской Православной Церкви [Текст] / Сергий, Митрополит Воронежский и Борисоглебский, Председатель Отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата. – М., 2002.

⁵ Вигилянский, В. Русская Православная Церковь: итоги 20-летия религиозной свободы [Текст] / глав. ред. Александр Щипков; священник Владимир Вигилянский // «РЕЛИГИЯ и СМИ». – 26.12.2007.

творчески развиваться в епархиях, с учетом местных условий и возможностей"¹.

Миссионерство, религиозное образование, катихизация, благотворительность, служение делу милосердия – вот неполный перечень забот, осуществляемый под непосредственным руководством священнослужителей и при служении мирян, объединенных для достижения целей социального служения.

Важным направлением в социальном служении РПЦ является помощь в рамках медицинских учреждений. В конце 1990 г. в Санкт-Петербурге рядом с Духовной академией открылась церковная благотворительная больница святой Ксении Петербургской². Тогда же возродилась школа медсестер при Марфо-Мариинской обители. Позже открылась больница Московского Патриархата, с бесплатным обследованием и лечением. При Всероссийском центре психического здоровья Российской академии медицинских наук оказывается бесплатная психиатрическая помощь приходами Москвы, Московской области и других епархий. Через образованный Отдел благотворительности возможна госпитализация больных в 1-ю психиатрическую больницу им. Н.А. Алексеева, где пастырское попечение о душевнобольных осуществляет настоятель больничного храма в честь иконы Божией Матери "Всех скорбящих Радость". Обществом православных врачей, организованное в 1995 году на базе Московской медицинской академии имени И.М. Сеченова возрождаются и создаются больничные храмы³. Также "в 1996 году по инициативе Отдела был образован Экспериментально-методический центр "Патронажная служба", 15-20 сотрудников которого обеспечивают постоянный уход за ранеными солдатами и несколькими десятками подопечных, находящимися в стационарах или дома"4.

Подписанное в марте 1997 г. Соглашение о сотрудничестве между РПЦ и Министерством здравоохранения России дало возможности для расширения окормления пациентов клиник и для разработки совместных с медицинскими учреждениями благотворительных проектов.

В 1998 г. при "Центре психического здоровья" Российской академии медицинских наук создано Отделение особых форм психической патологии у больных с религиозным мировоззрением и при нём для студентов богословских учебных заведений был разработан лекционный курс "Пастырская психиатрия"5.

Приход святителя Митрофана Воронежского организовал Медикопросветительский центр "Жизнь", цель которого информировать россиян о вреде аборта. Существует и патронажная, окормляющая 8 тяжелобольных людей, не имеющих возможности самостоятельно передвигаться. Активизи-

Принята Концепция миссионерской деятельности РПЦ [Электронный ресурс]. Официальный сайт Московского Патриарха. 27 марта 2007 г. – Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. – Загл. с экрана.

² Ежегодное Епархиальное собрание города Москвы [Текст] // Журнал Московской патриархии. -1997. -№ 2. - C. 16-33.

³ Доклад Святейшего Патриарха Алексия на Архиерейском Соборе 1997 года [Электронный ресурс] // – Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. – 7.06.2008. – Загл. с экрана.

⁴ Церковь и медицина: вклад отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата в развитие диалога и двусторонних отношений [Текст] / гл. ред. Анатолий Дмитриевич Степанов // Русская линия. Информационно-аналитическое агентство.

⁵ Там же.

рована благотворительная деятельность и братством святителя Филарета, митрополита Московского, при храме Всех Святых б. Новоалексеевского монастыря, готовящего открытие богадельни при данном приходе. "При поддержке доноров из Германии в 2002 г. в Москве образован Медико-социальный центр "Виктория", осуществляющий деятельность с оказанием многопрофильной помощи детям-инвалидам, для которых ежегодно производится до 500 ортопедических изделий и приспособлений". Сегодня сотни волонтеров объединены церковным движением "Милосердие" и опекают около 200 домов - многодетные семьи, престарелых и нуждающихся. "Осенью 2008 года в связи с экономическим кризисом создано общество "Друзья милосердия", каждый член которого жертвует на благотворительность сотую часть своего дохода"2.

Важное значение РПЦ придаёт детским программам. В школе-приюте имени преподобного Сергия Радонежского в Медведкове³ проживают, учатся и воспитываются более 70 детей из неблагоприятных семей, имеется часовня, в которой совершаются молебны, Таинство Крещения, проводятся катехизические беседы. С раннего возраста дети приучаются к оказанию помощи престарелым. Также создано общество помощи детям-сиротам и инвалидам во имя святых бессеребреников Косьмы и Домиана. В международном благотворительном центре преподобного Серафима Саровского проводится комплексная помощь в духовном воспитании, профессиональной подготовке воспитанников детских домов и социально незащищённых детей, а также создание материальной базы для начала их самостоятельной жизни. С 1993 года ведёт свою работу благотворительное Общество помощи детямсиротам и инвалидам во имя святых бессребреников Космы и Дамиана. В 1995-1996 годах РПЦ сотрудничает со школой-интернатом для глухонемых детей и православной общиной глухих4

Проблема безработицы также находится в сфере внимания РПЦ. Совместно с храмом святых апостолов Петра и Павла в Лефортове Отделом разработана программа по созданию рабочих мест⁵. Вопросы женской безработицы решает созданный при Отделе Координационный совет женских благотворительных организаций. Соглашение 20 декабря 2002 года о сотрудничестве РПЦ с Министерством социальной защиты направлено на решение ряда социальных проблем. Руководство РПЦ выступает и против мер правительства, которые расходятся с принципами социальной справедливости, когда фактически отменили льготы для пенсионеров и малоимущих под предлогом их монетизации, состоявшейся в начале 2005 г. Это выступление с политическим заявлением "можно воспринимать как попытку Церкви дистан-

Там же.

Религия и общество РПЦ активизирует социальное служение [Электронный ресурс] // - Режим доступа: newsru.com. – 2.04.2010. – Загл. с экрана.

Климов, С.В. Христианский смысл милосердия [Текст] // Милосердие: учеб. пособие. [Горбунов В.В., Вихнових В.Л., Зуев С.В. и др.]; [Под ред. Мчедлова М.П.]; Рос. Независимый ин-т социал. и нац. пробл., Исслед. центр «Религия в современном обществе», Акад. социал. работы. – М.: Росспэн, 1998.

Доклад Святейшего Патриарха Алексия на Архиерейском Соборе 1997 года [Электронный ресурс] // – Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. - 7.06.2008. - Загл. с экрана.

Международная конференция "Роль религии в профилактики наркомании и превентивном антинаркотическом образовании" // Журнал Московской патриархии. – 1996. – № 4-5.

цироваться от непопулярных действий Кремля¹¹. Решению ряда социальных проблем способствует подписанное в октябре 2006 года Соглашение о сотрудничестве РПЦ с Министерством социальной защиты.

Работа с беженцами, оказание помощи жертвам стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций стала особым направлением служения РПЦ. В 1995-1997 гг. "реализованы благотворительные проекты в республиках Северного Кавказа: Чечне, Ингушетии и Северной Осетии; в 1995 г. оказана помощь пострадавшим от землетрясения на о. Сахалин; в 1998 г. гуманитарную помощь получили жертвы террористических актов в Москве и Волгодонске; 60 тонн продуктов питания было направлено Отделом по церковной благотворительности в 2001 г. для распределения их в Якутске и Ленске среди пострадавших от наводнения; при поддержке Католической благотворительной организации "Реновабис" в 2002 г. оказана помощь жертвам наводнения в Краснодарском крае; родственникам погибших в столичном метро была оказана материальная помощь; в связи с террористическим актом в Беслане предоставлена гуманитарная помощь больницам и школам Северной Осетии и Государственному научному центру им. В.П. Сербского, где проходил курс реабилитации пострадавших; в октябреноябре 2006 г. РПЦ в г. Дамаске проводился сбор пожертвований для оказания помощи пострадавшим в результате военных действий в Ливане"2.

Сегодня в базе данных столичной комиссии по церковной социальной деятельности есть почти 330 церковных социальных объектов, подразделений и служб. Несмотря на экономический кризис, когда благотворительные взносы от фирм и предприятий уменьшились примерно на треть, "помощь постояльцам в домах престарелых, малышам в детских домах, больным и бомжам не прекращается, так как сегодня финансовая и моральная поддержка слабозащищенным слоям общества все больше оказывается частными лицами"3. Организованный сегодня автобус "Милосердие" в холодный период еженощно спасает от замерзания по несколько десятков бездомных, а летом оказывает им медицинскую помощь4.

РПЦ проводит также антиалкогольную программу по принципу "семейных общин трезвости". К 2000 году в России функционировало 25 семейных клубов трезвости и еще 8 были готовы к открытию, сегодня это число возросло. В Отделе юстиции города Москвы зарегистрировано общественное движение "На пути к трезвости", в Попечительский совет которого входят представители РПЦ⁵.

РПЦ работает и с людьми, преступившими черту закона. В октябре 1994 года в домодедовском Учебном центре состоялась конференция представи-

Петров, А. "Блаженны нищие..." Алексий II призвал российские власти обеспечить "безболезненный" переход к новой системе льгот для пенсионеров и малоимущих [Текст] / Александр Петров // Независимая газета религии. – 19.01.2005.

² Церковь и медицина: вклад отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата в развитие диалога и двусторонних отношений [Текст] / гл. ред. Анатолий Дмитриевич Степанов // Русская линия. Информационно-аналитическое агентство.

³ Религия и общество: Служение обществу проявиься во время кризиса, убеждены в РПЦ служение [Электронный ресурс] // – Режим доступа: newsru.com. – 19.02.2009. – Загл. с экрана.

⁴ Религия и общество РПЦ активизирует социальное служение. Служение [Электронный ресурс] // – Режим доступа: newsru.com. – 2.04.2010. – 3агл. с экрана.

⁵ Теория социальной работы [Текст] : учеб. пособие / М.В. Ромм, Е.В. Андриенко, Л.А. Осьмук, И.А. Скалабан и др.; под ред. М.В. Ромма. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2000. – Ч. II. – 112 с.

телей исправительных учреждений и Церкви, где говорилось о дальнейшей совместной работе в деле духовного просвещения и воспитания осужденных. В настоящее время более чем в 60 исправительно-трудовых учреждениях, изоляторах открыты православные храмы, часовни, молельные дома (например, в ИТР № 33 в Саратове в 1992 г. освящен храм блаженной Ксении Петербургской; в ИТР № 5 в Санкт-Петербурге самими заключенными построен новый храм во имя священномученика Вениамина Петроградского.)¹.

В октябре 1995 г. образован Синодальный отдел по взаимодействию с Вооруженными Силами и правоохранительными учреждениями. Совместно с Федеральной пограничной службой утвержден перспективный план сотрудничества. Подписаны совместные заявления с пятью министерствами и ведомствами, имеющими воинский контингент, а также Соглашение о сотрудничестве с Министерством внутренних дел, где предусмотрен ряд мероприятий, основная цель которых - преодоление духовно-нравственного кризиса, укрепление правопорядка и законности. Готовится к подписанию подобное соглашение с Министерством обороны, где будет предусмотрено развитие отношений в вопросах патриотического воспитания, духовно-нравственного просвещения военнослужащих2. Следует упомянуть пастырскую поездку по погранзаставам в Армении и Грузии, начало богослужений в новопостроенных гарнизонных и войсковых храмах, в частности, в церкви преподобного Максима Исповедника в Нахабине под Москвой. Строится воинский храм святого великомученика Георгия Победоносца в Чехове. Есть свои храмы и у ракетчиков, и у космонавтов³.

С 1992 по 2002 в различных субъектах Российской Федерации распределено более 60590 тонн продуктов питания⁴. "В 2006 году в РПЦ на своем обеспечении было 113 церковных приютов, 1433 социальных учреждений. Церковью окормляются 2867 больниц, 1578 детских домов, 1892 иных социальных учреждений, 2072 воинских частей, 1198 исправительных учреждений» Только на территории Московского Патриархата функционируют 2253 церковных социальных учреждения⁶. Более "успешными оказываются те социальные инициативы, которые базируются на православной традиции, находят отзвук в историческом опыте Церкви". Религиозные общности на рубеже XX-XXI веков стали

-

.....

Державин, Н. 250 лет Санкт-Петербургской епархии [Текст] / Н. Державин // Журнал Московской патриархии. Официальная хроника. -1993. - № 10.

² Писемский, В. [и др.] Православие и экономика [Текст] / В. Писемский // Журнал Московской патриархии − 1992. – № 9.

³ Доклад Святейшего Патриарха Алексия на Архиерейском Соборе 1997 года [Электронный ресурс] // – Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. – 7.06.2008. – Загл. с экрана.

⁴ Там же

⁵ Вигилянский, В. Русская Православная Церковь: итоги 20-летия религиозной свободы [Текст] / глав. ред. Александр Щипков; священник Владимир Вигилянский // «РЕЛИГИЯ и СМИ». – 26.12.2007.

⁶ Церковь и медицина: вклад отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата в развитие диалога и двусторонних отношений [Текст] / гл. ред. Анатолий Дмитриевич Степанов // Русская линия. Информационно-аналитическое агентство.

⁷ Государственное управление служение [Электронный ресурс] // — Режим доступа: http://e-journal.spa.msu.ru/images/File/grigorjeva.pdf// Электронный вестник. — Вып. № 6. — 10.08.2005. — С. 7-8. — 3агл. с экрана.

реальным элементом социальной структуры современного российского общества, субъектом-участником решения социальных проблем¹.

Значительный размах социального служения РПЦ сопровождается немальний проблемами, которые признают и представители Церкви: "в целом число богаделен ничтожно мало"; социальное служение Московской епархии остается на количественно и качественно низком уровне³. На заседании Епархиальной комиссии Москвы по церковно-социальной деятельности, состоявшемся 4 апреля 2003 г., отмечалось, что в Церкви процветает социальная работа, но её делают отдельные приходы, отдельные активные священники. Несмотря на вертикаль церковной дисциплины, в Церкви нет единого понимания того, как должна организовываться эта работа ⁴. Отдельные отчёты не соответствуют действительности: из отчётных 66 групп милосердия, 12 патронажных служб все в реальности не работают. Не выполнено и большинство декларированных задач и в сфере работы с молодежью.⁵

Регулярный созыв Поместного собора, введенного в 1988 г., не соблюдается уже многие годы. Одна из причин тому – его отмена в новом Уставе РПЦ 2000 г. Относительно регулярно созываются Архиерейские соборы – коллегии епископов РПЦ. Однако их организация фактически исключает возможность развернутой дискуссии. Реальная власть на высшем уровне церковного управления сосредоточена в руках узкой группы постоянных членов Священного Синода во главе с Патриархом при значительном влиянии чисто канцелярского органа – Управления делами⁶. Таким образом, Соборные органы общецерковного масштаба фактически действуют в ограниченной форме⁷. Всё это говорит о проблеме в системе управления и необходимой её модернизации.

Недочёты прослеживаются и в "Основах социальной концепции", где разные главы документа "писались разными авторами и оказались концептуально несогласованными", а во многих разделах содержится противоположные утверждения⁸. А последующие концепции не принесли ещё ожидаемых результатов. Сегодня Патриарх Кирилл призывает РПЦ заниматься делами милосердия "планово", тогда как пока этому уделяют время только "инициативные

¹ Антонова, О.И. Социальное служение религиозных общностей в современной России: опыт социологического исследования [Текст] / Антонова Оксана Игоревна // автореф. дисс. на соиск. ученой степени канд. социологич. наук. – Екатеринбург, 2009.

² Сергий. Доклад в рабочей группе о деятельности отдела в межсоборный период. Архиерейский Собор Русской Православной Церкви [Текст] : доклад / Сергий, Митрополит Воронежский и Борисоглебский, Председатель Отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата // Журнал Московской патриархии. − 2004. − № 10.

³ Там же.

⁴ Полунов, А.Ю. Социальные проекты Русской Православной Церкви: перспективы и противоречия. Государственное управление // Электронный вестник. – Выпуск № 6. – 10 августа 2005. – С. 7. http://e-journal.spa.msu.ru/images/File/2005/polunov(2).pdf

⁵ Бажина, Е. Семинар "Социальное служение в современной РПЦ и стереотипы поведения православных верующих в обществе" прошел в Центре Карнеги [Текст] / Елена Бажина // Агентство религиозной информации Благовест-Инфо. – 26.01.2010.

⁶ Митрохин, Н. Русская православная церковь: современное состояние и актуальные проблемы [Текст] / Н. Митрохин. – М., 2004. – С. 76-91.

⁷ Полунов А.Ю. Социальные проекты Русской Православной Церкви: перспективы и противоречия. Государственное управление. Электронный вестник. Выпуск № 6. 10 августа 2005.С.9.

Игумен Вениамин (Новик) 2000. – C. 69.

священники"¹. Прослеживается необходимость в систематизации работы Церкви, в упорядочении режима, изменении стереотипов существования субкультуры, но и в этих стремлениях нет согласованности в рядах РПЦ². Установка Церкви на "церковно-общественную пользу" предлагает работать на совесть, не давая при этом никаких социальных гарантий³.

Наряду с этим существует и финансовая проблема. Вызванная экономической нестабильностью в затянувшемся периоде рыночных реформ, официальной политикой монетаризма с ее конфискационным налоговым законодательством, слабостью правоохранительной системы, в РПЦ имеет место "двойная бухгалтерия"4. Средства, собираемые на каждом уровне церковной структуры, в значительной степени остаются в руках того, от кого зависел сбор этих средств. Социальные центры не получают поддержки со стороны Церкви под предлогом отсутствия средств. "Это говорится уже в течение 20 лет, но сейчас, когда Церковь встроилась как институт в политику и в общество, говорить об этом некорректно" Так, внутрицерковная система перераспределения средств, зафиксированная в Уставе РПЦ, на практике не заработала6. Проблема слаборазвитой системы распределения этих денег остаётся актуальной и сегодня. Тем более, льготы в вопросах налогообложения и владения имуществом, предоставляемые государством РПЦ ранее, уходят в прошлое, а это ещё одна из причин насущности преобразования и своей финансовой структуры.

Всё сказанное выше не перечисляет всех заслуг и проблем социального служения РПЦ. Широкая по масштабам и успешная в различных направлениях деятельность социального служения имеет ряд серьёзных проблем, тормозящих прогресс в этой сфере. РПЦ ещё предстоит пройти большой путь улучшения системы социального служения, прежде чем она станет эффективным и передовым средством решения проблем общественной жизни. Но уже на современном этапе прослеживается хорошая динамика в развитии социального служения РПЦ и его немалый потенциал.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Антонова, О.И., Костина, Н.Б. Роль религиозных общностей в реализации социальной политики [Текст] / О.И. Антонова, Н.Б. Костина // Социологические исследования. № 9. 2009. С. 92.
- 2. Бажина, Е. Семинар "Социальное служение в современной РПЦ и стереотипы поведения православных верующих в обществе" прошел в Центре

.....

Режим доступа: newsru.com. -2.04.2010. -3агл. с экрана.

² Бажина, Е. Семинар "Социальное служение в современной РПЦ и стереотипы поведения православных верующих в обществе" прошел в Центре Карнеги [Текст] / Елена Бажина // Агентство религиозной информации Благовест-Инфо. – 26.01.2010.

³ Там же

⁴ Полунов А.Ю. Социальные проекты Русской Православной Церкви: перспективы и противоречия. Государственное управление. Электронный вестник. Выпуск № 6. 10 августа 2005,.С.9..

⁵ Бажина, Е. Семинар "Социальное служение в современной РПЦ и стереотипы поведения православных верующих в обществе" прошел в Центре Карнеги [Текст] / Елена Бажина // Агентство религиозной информации Благовест-Инфо. – 26.01.2010.

⁶ Митрохин, Н. Русская православная церковь: современное состояние и актуальные проблемы [Текст] / Н. Митрохин. – М., 2004.

Карнеги [Текст] / Елена Бажина // Агентство религиозной информации Благовест-Инфо. – 26.01.2010.

- 3. Вигилянский, В. Русская Православная Церковь: итоги 20-летия религиозной свободы [Текст] / глав. ред. Александр Щипков; священник Владимир Вигилянский // «РЕЛИГИЯ и СМИ». 26.12.2007.
- 4. Государственное управление служение [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://e-journal.spa.msu.ru/images/File/grigorjeva.pdf// Электронный вестник. Вып. № 6. 10.08.2005. С. 7-8. Загл. с экрана.
- 5. Державин, Н. 250 лет Санкт-Петербургской епархии [Текст] / Н. Державин // Журнал Московской патриархии. Официальная хроника. 1993. № 10.
- 6. Доклад Святейшего Патриарха Алексия на Архиерейском Соборе 1997 года [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. 7.06.2008. Загл. с экрана.
- 7. Ежегодное Епархиальное собрание города Москвы [Текст] // Журнал Московской патриархии. 1997. № 2. С. 16-33.
- 8. Климов, С.В. Христианский смысл милосердия [Текст] // Милосердие: учеб. пособие. [Горбунов В.В., Вихнових В.Л., Зуев С.В. и др.]; [Под ред. Мчедлова М.П.]; Рос. Независимый ин-т социал. и нац. пробл., Исслед. центр «Религия в современном обществе», Акад. социал. работы. М.: Росспэн, 1998.
- 9. Международная конференция "Роль религии в профилактики наркомании и превентивном антинаркотическом образовании" // Журнал Московской патриархии. 1996. № 4-5.
- 10. Митрохин, Н. Русская православная церковь: современное состояние и актуальные проблемы [Текст] / Н. Митрохин. М., 2004. С. 76-91.
- 11. О свободе вероисповеданий [Текст]: Закон РСФСР от 25 Октября 1990 г. № 267-1 // Ведомости СНД РСФСР и ВС РСФСР. 1990. № 21. Ст. 240; СЗ РФ. 1995. № 5. Ст. 346.
- 12. Петров, А. "Блаженны нищие..." Алексий II призвал российские власти обеспечить "безболезненный" переход к новой системе льгот для пенсионеров и малоимущих [Текст] / Александр Петров // Независимая газета религии. 19.01.2005.
- 13. Писемский, В. [и др.] Православие и экономика [Текст] / В. Писемский // Журнал Московской патриархии 1992. № 9.
- 14. Принята Концепция миссионерской деятельности РПЦ [Электронный ресурс]. Официальный сайт Московского Патриарха. 27 марта 2007г. Режим доступа: http://www.patriarchia.ru/. Загл. с экрана.
- 15. Религия и общество РПЦ активизирует социальное служение [Электронный ресурс] // Режим доступа: newsru.com. 2.04.2010. Загл. с экрана.
- 16. Сергий. III (VIII) съезд епархиальных миссионеров Русской Православной Церкви [Текст] / Сергий, Митрополит Воронежский и Борисоглебский, Председатель Отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата. М., 2002.
- 17. Сергий. Доклад в рабочей группе о деятельности отдела в межсоборный период. Архиерейский Собор Русской Православной Церкви [Текст]: доклад / Сергий, Митрополит Воронежский и Борисоглебский, Председатель Отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата // Журнал Московской патриархии. 2004. № 10.

- 18. Теория социальной работы [Текст]: учеб. пособие / М.В. Ромм, Е.В. Андриенко, Л.А. Осьмук, И.А. Скалабан и др.; под ред. М.В. Ромма. Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2000. Ч. II.
- 19. Церковь и медицина: вклад отдела по церковной благотворительности и социальному служению Московского Патриархата в развитие диалога и двусторонних отношений [Текст] / гл. ред. Анатолий Дмитриевич Степанов // Русская линия. Информационно-аналитическое агентство.

10.....

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

<u>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ</u>

Алиев И.Г.,

соискатель степени PHD YORK UNIVERSITY, United States. **Aliyev I.G.**

К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СУЩНОСТИ ИН-НОВАЦИЙ И ИННОВАЦИОННОГО ПРОЦЕССА

Аннотация. В статье исследованы и обобщены научные подходы к определению понятия «инновация» и «инновационный процесс». Предложено авторское определение сущности инновации.

ON THE DETERMINATION OF THE NATURE OF ECONOMIC INNOVATION AND INNOVATION PROCESS

SUMMARY. The paper studies and summarizes the scientific approaches to the definition of "innovation" and "innovation." Proposed author's definition of the essence of innovation.

Ключевые слова: инновации, инновационный процесс, нововведение.

Keywords: Innovations, innovative process, an innovation.

Постановка проблемы. Общепризнанным направлением устойчивого развития экономики, повышения ее конкурентоспособности как в развитых странах, так и в странах с переходной экономикой, является инновационное, что базируется на знаниях. Формирование научных знаний, их распространение и эффективное использование в производстве являются главными факторами экономического роста. То есть, обеспечение экономического, социального и экологического развития страны, формирование и использование ее ресурсного потенциала должны базироваться на инновационной основе.

Анализ последних исследований и публикаций. Вопрос роли инноваций в экономической системе, проблемы инновационного развития экономики заняли одно из ведущих мест в исследованиях отечественных и зарубежных экономистов и ученых. К ним, прежде всего, принадлежат труды И. Шумпетера, Б. Твиста, Б. Санто, П. Друкера, Ф. Никсона, Г. Меньшой, К. Найта, В. Александровой, А. Пригожина, А. Гальчинского и др.

Основной целью статьи является анализ и конкретизация понятия «инновация» и "инновационный процесс".

Изложение основного материала. В отечественной и зарубежной экономической литературе встречаются разные трактовки таких категорий, как "нововведение", "новизна" и "инновация". В некоторых случаях эти понятия используются в качестве синонимов, однако определенные отличия между ними существуют.

"Нововведение" характеризует определенную новизну, и в этом понимании данное понятие близко к понятию "изобретение". "Нововведение" – это освоение чего-либо через внедрение новой техники и технологии, улучшенных методов организации и управления. "Инновация" же – это деятельность, направленная на разработку, создание и распространение новых видов изделий, технологий, организационных форм. Существует и другое определение: "Инновация – это нововведение, комплексный процесс создания, распространения и использования нововведений (нового практического средства) для удовлетворения человеческих потребностей, которые изменяются под воздействием развития общества".

Центральной фигурой среди основателей инновационных теорий экономического развития является австрийский экономист И. Шумпетер (1883-1950), который сформулировал целостную инновационную теорию, которая стала основой инновационных концепций, разработанных впоследствии западными экономистами. В 1912 г. Шумпетер публикует труд "Теория экономического развития", в котором рассматривает инновацию как экономическое средство, примененное "героем-предпринимателем" в надежде получить высшую прибыль [9, с. 84-154]. Впоследствии он расширил эту теорию, чем обеспечил себе особенное место в развитии экономической науки. Именно он смог обобщить теоретические исследования, которые выводили экономическую динамику непосредственно из процессов создания и внедрения в промышленное производство новых технологий и товаров.

Разработка Шумпетером понятия "инновации" заняла особенное место в мировой экономической теории. Теоретические разработки Шумпетера положены в основу почти всех существующих инновационных концепций.

Инновация как экономическая категория – это не просто понятие, которое означает любое нововведение, а новая функция производства. Это - изменение технологии производства, которая имеет историческое значение и является необходимой. Инновация составляет прыжок от старой производственной функции к новой, но не каждое нововведение, новое производство являются инновацией. Именно Шумпетер осуществил классификацию нововведений по критерию новизны, исследовал возможность реализации нововведений, сформулировал идею "эффективности конкуренции", которая изображает рыночный механизм как эффективное взаимодействие монополистических сил и конкуренции, что учреждаются на нововведениях. В соответствии с теорией динамического развития капитализма Шумпетер объяснял колебание экономической коньюнктуры перерывчатостью потока нововведений, который вызывается колебаниями капиталовложений. При этом цикличность экономического развития рассматривалась им как закономерность. Выводом анализа этапов научно-технического прогресса стало утверждение Шумпетера, что именно технологические нововведения являются причиной колебания экономической активности [9, с. 103].

Следуя его определению, можно выделить пять типов инноваций:

- ИЗГОТОВЛЕНИЕ НОВОГО ПРОДУКТА ИЛИ ИЗВЕСТНОГО ПРОДУКТА В НОВОМ КАЧЕСТВЕ;
- внедрение нового метода производства;
- освоение нового рынка сбыта;
- разработка нового источника материалов;
- проведение реорганизации управления.

უი.....

Понятие "инновация" применяется к нововведениям в производственной, организационной, финансовой, научно-исследовательской, учебной, и других сферах, к любым усовершенствованиям, которые обеспечивают экономию расходов или создают условия для такой экономии. Основная масса инноваций реализуется предпринимательскими структурами как средство решения производственных, коммерческих задач, как важнейший фактор обеспечения стабильности их функционирования, экономического роста, конкурентоспособности. Следовательно, инновации ориентированы на рынок, на конкретного потребителя или потребность.

В соответствии с международными стандартами инновация определяется как конечный результат инновационной деятельности, который получил воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, использованного в практической деятельности, или в новом подходе к социальным услугам. Организация экономического сотрудничества и развития определяет понятие инновации таким образом: "Нововведение – это новое применение научных и технических знаний, которые приведут к рыночному успеху".

Канадское статистическое управление рассматривает инновацию как "трансформацию идеи в новый или улучшенный продукт или рабочий процесс, который имеет спрос на рынке". Американские специалисты придерживаются подобной точки зрения по вопросу определения нововведений: "Нововведение – это сущность инновационной деятельности. Нововведение – это совокупность технических, производственных и коммерческих мероприятий, которые приводят к появлению на рынке новых и улучшенных продуктов и к коммерческому использованию новых и улучшенных производственных процессов и оборудования".

- Ф. Хаберланд, немецкий специалист, считает, что "нововведение охватывает научно-технические, технологические, экономические и организационные изменения, которые происходят в процессе воссоздания. Его основными характеристиками являются: качественная новизна изделий, средств производства и технологий в сравнении с предыдущими, динамика цикла нововведения, экономическая эффективность, социальные последствия" [1, с. 37].
- Б. Твисс определяет инновацию как процесс, в котором изобретение или идея приобретает экономическое содержание [7, с. 37].
- Ф. Никсон считает, что инновация это совокупность технических, производственных и коммерческих мероприятий, которые приводят к появлению на рынке новых и улучшенных промышленных процессов и оборудования [5, с. 120].

По мнению Б. Санто, инновация – это такой общественный техникоэкономический процесс, который через практическое использование идей и изобретений приводит к созданию лучших за своими свойствами изделий, технологий, и, в случае, если инновация ориентирована на экономическую пользу, прибыль, ее появление на рынке может принести дополнительный доход [6, с. 17].

По мнению автора, инновация – это фактор целенаправленности и результативности инновационных процессов, это приоритетность в инвестиционной и финансово-кредитной политике. Совокупность организационнотехнических мероприятий по реализации инновации есть инновационный проект. Наиболее важным этапом реализации инновационного проекта является стадия рабочего функционирования новшества.

Нужно отметить, что нововведения (инновации) не только проявляются в материализации наукоемких идей и изобретений качественно новых видов продукции и технологий, а также основываются на абсолютно новых принципах, подходах к процессам управления персоналом, финансовыми средствами, организации производства, труда, и тому подобном. Система инноваций является очень широкой и находит свое использование в любой отрасли народного хозяйства. Нужно выделить среди всего разнообразия нововведений самые главные направления инноваций. Структура инноваций представлена на рис. 1.

Самое широкое использование инновации приобрели в отрасли совершенствования технических характеристик продукции и технологий производства, что выражается в достижении лучших качественных показателей изготовленной продукции, удешевлении себестоимости продукции, и, соответственно, повышении конкурентоспособности.

Определим такое понятие, как инновационный процесс.

Исследователи отмечают, что не только инновационные процессы – вне зависимости от их формального определения – рассматриваются как процессы, пронизывающие всю научно-техническую, маркетинговую деятельность производителей и, в конечном счете, ориентированные на удовлетворение конкретных общественных потребностей.

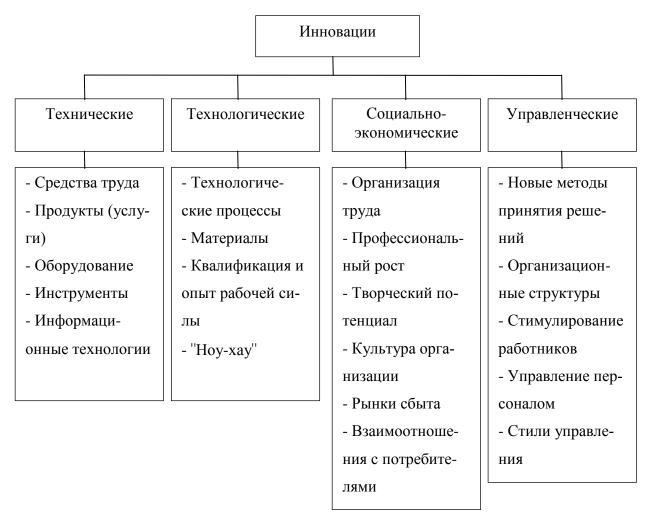


Рис. 1. Структура инноваций [10, с. 31]

В современной экономической литературе встречается значительное количество трактовок термина "инновационный процесс" (табл. 1).

Таблица 1 Определение экономической сущности инновационного процесса

No					
п/п	Авторы	Определение инновационного процесса			
		11			
1	И. Балабанов [2, с. 100]	Инновационный процесс означает инновационную деятельность субъекта экономики и представляет собой целенаправленную цепочку событий по инициации инноваций, разработке новых продуктов и операций, их реализации на рынке и дальнейшей диффузии.			
2	О. Волков [3, c. 99]	Инновационный процесс – совокупность научно-технических, технологических и организационных изменений, что происходят на протяжении реализации инноваций.			
3	А. Коренной, В. Карпов [4, c. 70]	Инновационный процесс – комплексный процесс создания, распространения и использования нового практического средства (новации) для новой общественной потребности, в то же время это процесс связанных с внедрением новаций изменений в те социальные и общественные сферы, в которых реализуется его жизненный цикл.			
4	О. Кузьмин [5, c. 23]	Инновационный процесс – совокупность мероприятий по разработке (приобретению) и реализации инноваций.			
5	Б. Твисс, Дж. Брейт [7, с. 30]	Инновационный процесс — это единый своего рода процесс, который связывает науку, технику, экономику, предпринимательство и управление в единое целое для получения существенных эффектов и лучшего удовлетворения общественных потребностей.			
6	И. Федулова [8, с. 9]	Инновационный процесс – способ организации комплекса взаимосвязанных направлений научной, технологичной, организационной, финансовой и коммерческой деятельности, который направлен на создание и внедрение на ринке нового или усовершенствованного продукта, создание или усовершенствование технологического процесса, использование в практической деятельности новой или усовершенствованной организационно-экономической формы для обеспечения прибыльной работы предпринимателя, обеспечения его конкурентоспособности и достижения назначенной цели.			
7	К. Янковский [10, с. 8]	Инновационный процесс представляет собой совокупность интеллектуального труда по созданию нового продукта труда. Предусматривает включение новых характеристик техники, новых качественных параметров готового продукта потребления (общественного или частного), а также новых технологий, направленных на удовлетворение общественных и собственных потребностей.			

Инновационный процесс – это процесс создания, распространения и внедрения продукции и технологий, которые отличаются научно-технической новизной и удовлетворяют новые потребности сообщества. Инновационный

_______23

процесс предусматривает превращение научного знания в физическую реальность, осуществляется в пространстве и времени и состоит из определенных зависимых этапов (табл. 2).

Таблица 2 Основные этапы и результаты инновационных процессов, источники их финансирования

Этап 1	Этап 2	Этап 3	Этап 4
Выполнение поис- ковых НИР	Выполнение при-кладных НИР	Выполнение исследовательных и проектно-конструкторских работ (ОКР и ПКР)	Освоение производ- ства новой продук- ции и коммерциали- зации инноваций
Выдвижение, обоснование и экспериментальная проверка идей о новых методах удовлетворения общественных потребностей	Определение качественных характеристик новых методов с помощью разрабатывания ТЗ и ТП на ОКР и ПКР, технологических инноваций	Создание последова- тельных связей но- вой продукции, кор- ректировка и пере- дача технической документации	Полная окупаемость инвестиций в процессе реализации (коммерциализации) изготовленной продукции, получения дохода
Финансируется го- сударственным бюджетом	Финансируется го- сударственным бюджетом, иннова- ционными фондами	Финансируется за счет собственных средств, средств за-казчика, государственным бюджетом	Финансируется за счет собственных средств, эмиссии ценных бумаг и банковских кредитов, частичной поддержки государства

Инновационные процессы больше, чем любые другие элементы НТП, связаны с рыночными отношениями. Основная масса инноваций реализуется в рыночной экономике предпринимательскими структурами как средство решения производственных и коммерческих задач. Это значит, что инновации должны быть сориентированы на конкретного потребителя или потребность.

Инновационный процесс определяется как комплекс последовательных работ от получения теоретического знания к использованию товара, созданного на основе этого нового знания потребителем. Инновационный цикл может иметь разную длительность в зависимости от того, к какой стадии научнотехнического поиска обращается потребитель за совершенствованием способа удовлетворения своей потребности. А это значит, что управление инно-

вационной деятельностью, всеми ее звеньями в рыночных условиях должно опираться на научно обоснованные методы.

Обобщая некоторые подходы разных авторов к инновационным процессам, можно зафиксировать следующие положения:

- процессы в общественном производстве могут быть традиционными и инновационными;
- инновационная деятельность разделяется на "технико-технологическую" и "социальную";
- различные факторы (технико-экономические, юридические, организационно-управленческие, социально-психологические и пр.) могут способствовать или препятствовать инновационной деятельности;
- инновациям присущи такие основные характеристики, как: высокий риск и высокая степень неопределенности; гибкость форм; обострение противоречий и конфликтов; наличие побочного, неопределенного продукта (результата); удовлетворение новой потребности; переход на новый уровень развития системы.

Заключение. В условиях рыночной экономики инновации должны содействовать интенсивному развитию экономики, обеспечивать ускорение внедрения в производство последних достижений науки и техники, полнее удовлетворять потребителей в разнообразной высококачественной продукции и услугах. Разработка новых и совершенствование существующих форм, методов и инструментов поддержки инновационной активности и построения национальной инновационной системы является перспективным направлением для последующих научных исследований.

Проведенный анализ определений понятия "инновация" позволяет констатировать то, что большинство из них основывается на концепции И. Шумпетера, который рассматривал инновацию с точки зрения экономического приложения – в поиске нового, нетрадиционного способа достижения цели, которая способствует использованию результатов научных исследований и разработок, направленных на усовершенствование процесса производственной деятельности предприятия.

Сегодня общепризнанным является подход к инновационному процессу как определяющий рычаг экономического развития. Нами предложена новая обобщенная его формулировка. Инновационный процесс – это последовательная смена взаимосвязанных работ от возникновения идеи, проведения научных исследований по ней к ее реализации и распространению, которые приводят к получению некоторого общественно-экономического эффекта и сопровождаются издержками: труда, времени, материальными и финансовыми.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Адаманова, 3.О. Инновационные стратегии экономического развития в условиях глобализации [Текст] / Адаманова 3.О. Сімферополь : Крымучпедгиз, 2005. 504 с.
- 2. Балабанов, И.Т. Инновационный менеджмент [Текст] : учеб. пособие / И.Т. Балабанов. СПб.: Питер, 2000. 208 с.

- 3. Економіка й організація інноваційної діяльності [Текст] : підр. / Волков О.І., Денисенко М.П., Гречан А.П. та ін., під ред. Проф. О.І. Волкова, проф. М.П. Денисенка. К.: ВД «Професіонал», 2004. 960 с.
- 4. Коренной, А.А. Курс инновационного менеджмента [Текст] / А.А. Коренной, В.И. Карпов. К.: НИИ Статистика, 1997. 336 с.
- 5. Кузьмін, О.Є. Інвестиційна та інноваціна діяльність [Текст] : моногр. / Кузьмін О.Є., Князь С.В., Тувакова Н.В., Кузнєцова А.Я., за наук. ред. роф.п, д-ра екон. наук О.Є. Кузьміна. Львів: ЛБІ НБУ, 2003. 233 с.
- 6. Санто, Б. Инновации как средство экономического развития [Текст]: пер. с венг. / под ред. В.В. Сазонова. М.: Прогресс, 2005. 296 с.
- 7. Твисс, Б. Управление научно-техническими нововведениями [Текст] : сокр. пер. с англ. / Б. Твисс. М.: Экономика, 1989. 271 с.
- 8. Федулова, І.В. Управління розвитком інноваційного потенціалу підприємств [Текст] : автореф. дис. д-ра екон. наук / Федулова І.В. К., 2009. 35 с.
- 9. Шумпетер, И. Теория экономического развития [Текст] / И. Шумпетер. М.: Прогресс, 1982. 401 с.
- 10. Янковский, К.П. Введение в инновационное предпринимательство [Текст] / К.П. Янковский. Спб.: Питер, 2004. 189 с.

Ларионов А.И.,

аспирант, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "Государственный университет – Учебно-научно-производственный комплекс". Larionov A.I.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА КОНКУРИРУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ТЕРМИЧЕ-СКОЙ ОБРАБОТКИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Аннотация. В статье автором даны сравнительный анализ и оценка технологий для термической обработки, обезвреживания и утилизации отходов производства и потребления.

ANALYSIS AND EVALUATION OF COMPETING TECHNOLOGIES FOR THERMAL TREATMENT, DISPOSAL AND RECYCLING OF PRODUCTION AND CONSUMPTION

SUMMARY. In the article the author gives a comparative analysis and evaluation of technologies for heat treatment, disposal and recycling of waste production and consumption.

Ключевые слова: отходы, переработка отходов, обезвреживание, утилизация, ТБО, слоевое сжигание, кипящий слой, шлаковый расплав, электрошлаковый расплав, пиролиз-сжигание, газификация.

Keywords: waste, recycling, disposal, recycling, solid waste, layered combustion, fluidized bed, the slag melt, electroslag melt, pyrolysis, combustion and gasification.

В настоящее время в мировой практике реализовано более десятка технологий переработки твердых бытовых и промышленных отходов (ТБПО).

Наиболее отработанным и распространенным методом обезвреживания ТБО является их сжигание.

С середины 70-х годов XX века (в разгар мирового энергетического кризиса) на твердые бытовые отходы стали смотреть как на дополнительный сырьевой источник энергии – тепло отходящих газов, образующихся при сжигании мусора, можно утилизировать: пять тонн мусора равны тонне условного топлива. Это привело к интенсивному развитию технологий по термическому обезвреживанию бытовых отходов на мусоросжигающих установках и заводах. Эти технологии интенсивно развиваются до настоящего времени. В настоящее время создано нескольких типов установок по термическому обезвреживанию ТБО, отличающихся условиями и режимами сжигания, технологиями сепарации и подготовки мусора к сжиганию, очистки отходящих газов,

а также переработки твердых отходов сжигания. Анализ этих технологий показал, что они обладают рядом недостатков, основным из которых является неудовлетворительная экологическая чистота. Она связывается в последние годы главным образом с отходами, содержащими хлорорганические вещества и выделяющими другие высокотоксичные органические соединения (фураны, диоксины и т.п.) [4].

В зависимости от температуры процесса все методы термической переработки ТБО можно разделить на две большие группы: процессы переработки при температурах ниже температуры плавления шлака и процессы переработки при температурах выше температуры плавления шлака. В термических процессах, осуществляемых при температурах ниже температуры плавления шлака, используются следующие типы печей: решетчатые, вращающиеся барабанные и печи кипящего слоя.

В проводимом сравнительном анализе будут рассматриваться следующие технологии термической переработки ТБО: слоевое сжигание; кипящий слой; шлаковый расплав; электрошлаковый расплав; пиролиз-сжигание ("Siemens"); газификация.

В мировой практике наиболее отработана технология слоевого сжигания, требующая наименьшей подготовки отходов к процессу и весьма перспективная для термообработки обогащенной (горючей) фракции ТБО. Ведущие позиции на рынке занимают печи германской фирмы "Штайнмюллер", заслуживают внимания переталкивающие решетки фирмы "Нойль" (Германия), "Мартин" (Германия) и "Фостер Уилер" (США).

Можно достаточно четко сформулировать преимущества и недостатки мусоросжигания:

Преимущества:

- уменьшение объема отходов в 10 раз;
- снижение риска загрязнения почвы и воды отходами;
- возможность рекуперации образующегося тепла.

Недостатки:

- опасность загрязнения атмосферы;
- УНИЧТОЖЕНИЕ ЦЕННЫХ КОМПОНЕНТОВ;
- высокий выход золы и шлаков (около 30% по массе);
- низкая эффективность восстановления черных металлов из шлаков;
- сложность стабилизации процесса сжигания.

По технологии сжигания ТБПО на колосниковых решетках при температуре 600-900°С остается 25-30% вторичных твердых отходов, зараженных высокотоксичными веществами и требующих, в свою очередь, обезвреживания или специального захоронения. Кроме того, при сжигании отходов при указанной температуре и медленном нагреве идет интенсивное образование диоксинов и ПАУ как в процессе сжигания отходов, так и в процессе охлаждения газов, где главную функцию синтеза и их транспортировки выполняют аэрозоли сажи. В результате этого происходит загрязнение окружающей среды на расстоянии до 30 км и, как правило, (из зарубежной практики) заводы по переработке ТБПО закрываются (Нидерланды, Голландия, Польша и т.д.) или переводятся на дорогостоящую систему очистки газов с помощью угольных фильтров и специальных катализаторов окисления окислов азота, ПАУ и диоксинов.

Ведущие фирмы в области **сжигания в кипящем слое**: "Лурги" (Германия), "Эбара" (Япония), "Фостер Уилер" (США). Технология сжигания ТБО в кипящем слое получила наибольшее распространение в Японии. В этой стране идет постоянная оптимизация технологического процесса сжигания ТБО в кипящем слое, о чем свидетельствует множество работ японских ученых. Технология японской фирмы "Эбара" реализована на нескольких десятках японских заводов, в европейских странах эта технология распространена под названием "Rowitee", аналогичная система известна под названием "Pyroflow" (фирмы "Альстрем Машинери" (Германия) и "Сюиз Перлен" (Швейцария)).

Печи кипящего слоя, по сравнению с решетчатыми, обеспечивают наилучший режим теплопередачи и перемешивания обрабатываемого материала. Они обладают более простой конструкцией ввиду отсутствия в них движущихся частей [2]. Использование метода кипящего слоя привлекает компактностью контактных аппаратов и легкостью их автоматизации. Кипящий слой отличается от неподвижного слоя скоростью процесса, устойчивостью работы слоя во времени, возможностью замены и регенерации катализатора, способами подвода и отвода тепла в зону катализа.

Недостатком топок с кипящим слоем являются [2]:

- •вынос углерода до 20-30% всего углерода топлива (поэтому эти топки рекомендуют применять при возможности дожигания уноса 0-1 мм, в рабочем пространстве котла);
- зашлаковывание межсоплового пространства и самих сопл воздухораспределительных колосниковых решеток при недостаточном динамическом напоре воздуха;
- абразивный износ теплопередающих поверхностей, особенно высокий у погруженных в кипящий слой.

При обычном сжигании мусора в газовом тракте снова образуются токсичные соединения (диоксины, полиароматические углеводороды (ПАУ) и т.д.), где главную функцию синтеза и транспортировки выполняют аэрозоли сажи [3].

Именно поэтому вокруг даже самых лучших сжигателей, полностью удовлетворяющих требованиям НЕС, создается отравленная загрязненная зона. Она очень ярко выражена в радиусе до 1,5 км вокруг трубы сжигателя, а при его многолетней работе эта зона охватывает до 30 км. В ближайшей зоне выпадают наиболее крупные аэрозольные частицы, а более мелкие распространяются на десятки километров.

Опыт переработки ТБПО термическими методами и многочисленные публикации позволяют сделать следующие выводы [1]:

- медленный нагрев ТБПО и осуществление процесса сжигания на уровне 600-900°С при недостатке кислорода благоприятствуют интенсивному образованию сажистых аэрозолей и органических соединений;
- температуры порядка 1400°С, хорошая окислительная среда и высокая степень пиролиза обеспечивают высокую скорость горения продуктов пиролиза, что исключает образование сажистых частиц и, следовательно, диоксинов и ПАУ.

На смену традиционным процессам термической деструкции постепенно приходят методы высокотемпературного обезвреживания ТБО. Это связано с тем, что для снижения количества отходящих газов и образующихся шлаков необходимо обеспечить температуру процесса выше температуры

плавления шлаков (около 1300°С), что требует, как правило, либо использования кислорода, либо подвода дополнительной энергии.

В настоящее время в мировой практике апробирован ряд методов высокотемпературной переработки ТБО.

Сжигание в слое шлакового расплава осуществляется при снижении в составе дутьевого воздуха инертных компонентов. В начале 90-х годов в России для высокотемпературного обезвреживания ТБО были предложены металлургические печи Ванюкова. Сжигание в них осуществляют в слое находящегося в ванне печи шлакового расплава. Главным достоинством метода является полное разложение вредных соединений. Это происходит благодаря высоким температурам, при которых протекает процесс, порядка 2200-2500°С. Вместе с тем, способ имеет ряд сдерживающих факторов:

- 1. малый срок службы агрегатов;
- 2. процесс переработки происходит нестабильно, что усиливается, кроме того, выбросами газов, образующимися при разложении;
- 3. низкая экономическая целесообразность (процесс становится рентабельным при производительности 300 и более тысяч тонн в год), т.е. сжигание в шлаковом расплаве требует весьма значительных капитальных затрат.

Технология переработки отходов в печи Ванюкова при всей сложности системы газоочистки малоэффективна в смысле осаждения аэрозолей, а, следовательно, и образования диоксинов, т.е. не гарантирует необходимую экологическую обработку. Плавильная печь капиталоемкая и сложна в эксплуатации.

Сжигание с использованием электрошлакового расплава является электротермическим методом, который наиболее целесообразно применять для обезвреживания шлаков, образующихся при низкотемпературном сжигании ТБО. Технологический процесс осуществляют при помощи электроплавильной печи. Температура жидкой шлаковой ванны составляет 1400-1500°С. Так называемый метод "Пироксэл", имеющий сравнительно небольшой размер установки, низкие энергозатраты и разделение всего технологического цикла на отдельные стадии (блоки) позволяет:

- 1. перерабатывать в любой комбинации бытовые, промышленные отходы классов 3,4,5 бумагу, картон, полимеры, отходы штукатурки, пластик, краску, ветошь, стекло, дробленные автопокрышки, гальваношламы, отходы лечебно-профилактических учреждений;
 - минимизировать транспортные потоки при перевозке отходов;
- 3. размещать установки в действующих промзонах, чем исключается социальная напряженность в регионе;
- 4. уничтожать отходы, транспортировка которых опасна, в местах их образования;
- 5. исключить наличие токсичных и супертоксичных отходов переработки.

Основным недостатком данного метода является большой расход электроэнергии и относительно высоким расходом графитовых электродов.

Комбинированные методы обезвреживания ТБО связаны с осуществлением различных сочетаний процессов пиролиза, сжигания и газификации ТБО.

Технологический процесс фирмы "Siemens KWU", функционирующий по схеме "пиролиз-сжигание", представляет собой совместное сжигание при небольшом избытке воздуха угольной пыли и пиролитического газа при температуре 1300°С с образованием расплава шлака (выход шлака 12-13%); утилизацию тепла дымовых газов в котле-утилизаторе и выработку электроэнергии в турбогенераторе.

Технологическая схема метода, разработанного фирмой "Noell", во многом аналогична схеме, рассмотренной выше.

По технологии, разработанной фирмой "Thermoselect", в качестве газифицирующего агента используют кислород. Газификация с образованием оксида углерода происходит в нижней части реактора при контакте углеродистого остатка с кислородом. Температура при этом повышается до 2000°С, и образовавшийся расплав поступает в шлаковую ванну.

Сравнительная оценка вышерассмотренных методов представлена в "Концепции управления твердыми бытовыми отходами", опубликованной в 2000 году ГУ "Научно-исследовательский центр по проблемам управления ресурсосбережением и отходами" (по данным отчета фирм "GKW Consult" и "East Consult" "Исследование потенциала энергосбережения и общего воздействия на окружающую среду в г. Москва современных методов переработки твердых бытовых отходов" – проект ТАСИС/1991/ERU 0020, финальный отчет, март 1996 г.). Кроме данных из названного отчета, приведена оценка (по той же методике) российской технологии газификации твердых топлив в сферхадиабатическом режиме нагрева [1].

Для выбора оптимального метода термической обработки ТБО имеющиеся технологии сравнивались по следующим критериям:

экономическим (уровень капитальных и эксплуатационных затрат);

- технологическим (уровень развития апробации технологий, И оборудования, степень автоматизации процесса, надежность требования эксплуатационные характеристики, безопасности, необходимость подготовки отходов и использования дополнительного сырьятоплива, других компонентов, производство товарной продукции);
- экологическим (количество и токсичность отходов и газовых выбросов, возможность их обезвреживания и утилизации).

Кроме того, учитывалась возможность изготовления оборудования в России, а также квалификауионные требования к обслуживающему персоналу, обусловленные особенностями той или иной технологии.

В результате проведенной оценки установлено, что наиболее предпочтительными из существующих методов являются слоевое сжигание на колосниковых решетках, сжигание в кипящем слое и отечественная технология газификации. Методы слоевого сжигания на колосниковых решетках и сжигания в кипящем слое имеют преимущество перед другими методами обработки ТБО по группе общих критериев: высокий уровень апробированности технологий, серийно выпускаемое оборудование, высокий гарантийный срок эксплуатации (не менее 15 лет), относительно низкие затраты. Вместе с тем, эти технологии уступают высокотемпературным технологиям обработки ТБО (прежде всего отечественной технологии газификации и процессу "Siemens") по энергетическим и экологическим критериям. Отечественная технология газификации выглядит предпочтительнее других методов термической обработки ТБО по стоимости оборудования, экологическим критериям, но уступа-

ет по одному из самых важных критериев – уровню промышленного развития технологии.

Как отмечено, из новых термических процессов, апробированных в укрупненном масштабе, весьма перспективны процессы, связанные с газификацией отходов, так как сжигание газа является наиболее экологически чистым способом сжигания, не требующим сложной очистки отходящих газов. В настоящее время технология газификации заложена в проекты нескольких строящихся заводов в Германии и одного завода в Финляндии (по российской технологии). Ведущими в области создания и отработки технологии газификации являются фирмы "Термоселект" (Италия), "Лурги" и "Нойль" (Германия), а также Институт химической физики РАН в Черноголовке.

По предварительной оценке, отечественная технология паро-воздушной газификации по эффективности, экономическим и эксплуатационным характеристикам превосходит зарубежные аналоги:

- 1. не требует подвода кислорода;
- 2. не требовательна к режиму пуск-остановка (технология не связана с получением шлакового расплава в реакторе газификации);
 - 3. имеет более высокий энергетический КПД.

Как технология газификации, так и технологии сжигания в кипящем слое, могут быть реализованы только при комплексной переработке ТБО, так как предъявляют определенные требования к составу, крупности и теплотворной способности сырья.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Шубов, Л.Я., Голубин, А.К., Девяткин, В.В. [и др.] Концепция управления твердыми бытовыми отходами [Текст] / Л.Я. Шубов, А.К. Голубин, В.В. Девяткин, С.В. Погадаев. М., 2000. 375 с.
- 2. Шемякин, В.Н., Карапетов, А.Э. Внедрение технологий сжигания в кипящем слое как один из путей решения внедрения местных низкосортных топлив в энергетику страны [Текст] / В.Н.Шемякин, А.Э. Карапетов // Новости теплоснабжения. 2002. № 1.
- 3. Павлович, Л.Б., Долгополов, В.П., Попов, А.А. [и др.] Рецикл техногенных отходов в коксохимическом производстве [Текст] / Л.Б. Павлович, В.П. Долгополов, А.А. Попов, А.В. Калинина // Сталь. 2004. № 5.
- 4. Охрана окружающей среды и обращение с опасными отходами [Текст] : курс лекций / Л.А. Акимова, И.Б. Бутковская, И.Б. Веренкова [и др.]. М.: Альтаир, 2010. 250 с.

Ларионов А.И.,

аспирант, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "Государственный университет – Учебно-научно-производственный комплекс". Larionov A.I.

АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА ОТХОДОВ – ПЕРВЫЙ ЭТАП СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСОВ ПО УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Аннотация. Автор в своей статье рассматривает принципы комплексного управления отходами, использование промышленных и бытовых отходов на основе анализа их морфологического состава.

ANALYSIS OF MORPHOLOGICAL WASTE – THE FIRST STAGE OF STRATEGIC PLANNING FOR COMPLEX SCRAPS-ORGANIZATION OF WASTE PRODUCTION AND CONSUMPTION

SUMMARY. The author in his article considers the principles of integrated waste management, use of industrial and household waste on the basis of their morphological structure

Ключевые слова: отходы, переработка отходов, ТБО, управление отходами, утилизация, рециркуляция.

Keywords: waste, recycling, solid waste, waste management, disposal, recycling.

Принципы комплексного управления отходами (КУО). Комплексное управление отходами (Integrated Waste Management) начинается с изменения взгляда на то, чем являются бытовые отходы. Известному эксперту по проблеме отходов Полу Коннетту принадлежит краткая афористичная формулировка, выражающая этот новый взгляд: "Мусор – это не вещество, а искусство смешивать вместе разные полезные вещи и предметы, тем самым определяя им место на свалке" [1]. "Смешивая различные полезные предметы с бесполезными, – продолжает Коннетт, – токсичные с безопасными, горючие с несгораемыми, мы не должны удивляться, что полученная смесь бесполезна, токсична и плохо горит". Эта смесь, называемая бытовыми отходами, будет представлять опасность для людей и окружающей среды.

Традиционные подходы к проблеме ТБО ориентировались на уменьшение опасного влияния на окружающую среду путем изоляции свалки от грунтовых вод, очистки выбросов мусоросжигательного завода и т.д. Нетрадиционный взгляд на проблему, коротко выражаясь, состоит в том, что гораздо проще контролировать, что попадает на свалку, чем то, что попадает со свалки в окружающую среду. Основа концепции КУО состоит в том, что бытовые отходы состоят из различных компонентов, которые не должны в идеале сме-

шиваться между собой, а должны утилизироваться отдельно друг от друга наиболее экономичными и экологически приемлемыми способами.

С другой стороны, в связи с грядущим постепенным истощением природных источников сырья (нефти, каменного угля, руд для цветных и черных металлов) для всех отраслей народного хозяйства приобретает особую значимость полное использование всех видов промышленных и бытовых отходов. Многие развитые страны практически полностью и достаточно успешно решают все эти задачи. Особенно это касается Японии, США, Германии, Франции, прибалтийских стран. В условиях рыночной экономики перед исследователями и промышленниками, перед муниципальными властями выдвигается необходимость обеспечить максимально возможную безвредность технологических процессов и полное использование всех отходов производства, то есть приблизиться к созданию безотходных технологий.

В России недопустимо низка активность внедрения технологий по вовлечению отходов в хозяйственный оборот, не используется международный опыт в области обращения с отходами, в условиях истощения природных ресурсов практически не учитывается промышленный потенциал накопленных и образующихся отходов, являющихся техногенным ресурсом.

До настоящего времени самым распространенным методом размещения отходов остается захоронение неотсортированных отходов на полигонах и свалках, что ведет к безвозвратной потере до 90% полезной продукции, имеющей реальный спрос на рынке вторичного сырья. При этом содержание ценных компонентов в отходах нередко близко к содержанию их в добываемом сырье [1]. При захоронении утильных фракций на полигонах ТБО ежегодно безвозвратно теряется 9 млн. тонн макулатуры, 1,5 млн. тонн черных и цветных металлов, 2 млн. тонн полимерных материалов, 20 млн. тонн пищевых отходов, 0,5 млн. тонн стекла. На практике захоронение отходов производства и потребления в большинстве случаев не соответствует требованиям санитарных норм и правил, предъявляемых к полигонам по размещению отходов. В итоге воздействие на окружающую среду мест накопления и захоронения отходов часто превышает установленные ПДК, нередко в десятки и сотни раз.

В промышленных городах центральной части России норма отходов на душу населения оценивается сейчас в 225-250 килограммов в год. Для сравнения: в развитых европейских странах, таких как Бельгия, Великобритания, Германия, Дания, Италия, Нидерланды, Швеция, Швейцария, Япония, этот показатель уже в 1995-1996 годах достиг 340-440 килограммов, в Австрии и Финляндии – свыше 620, а в США превысил 720 килограммов на одного человека в год [2].

Приведённые сведения показывают, что утилизация мусора – дело непростое и небезопасное. Поэтому имеет смысл наряду с разработкой методов его утилизации стремиться к уменьшению количество мусора на душу населения. К сожалению, в настоящее время наблюдается обратная тенденция: эта величина, во всяком случае, в крупных городах, растёт, в первую очередь, за счёт упаковки для продуктов и различных предметов одноразового использования. Изменение этой тенденции – важная задача, которая, к сожалению, выходит за рамки одной химии.

Постоянные компоненты бытовых отходов, обычно попадающие в дворовые контейнеры, – бумага, картон, пищевые остатки, текстиль, древесина, листва, черный и цветной металл, кости, стекло, кожа, резина, камни, керамика, полимерные материалы. Зачастую туда же выбрасываются крупногабаритные отходы: строительный мусор, отслужившая свой век мебель, бытовая техника и другие. Многие отходы токсичны. Только одна "пальчиковая" батарейка заражает солями тяжелых металлов и химикатами 20 кубометров мусора, а с

разбитыми термометрами и ртутьсодержащими приборами на свалки ежегодно попадает большое количество ртути, во Франции эта цифра подсчитана – 5 тонн.

Последние 20-25 лет при более или менее постоянном составе всех прочих компонентов в общей массе отходов растет доля полимерных материалов. В промышленно развитых странах, таких как Япония и государства Европейского Союза, она наибольшая – 10-15%, в Москве – всего 6%, но рост налицо: в 1960 году доля полимеров в бытовых отходах столицы составляла 0,7%. Это, очевидно, связано со все большим применением полимерной упаковки, которая в 1960-х годах была большой редкостью.

Значительно выросло содержание в ТБО цветных металлов за счет появления алюминиевых банок из-под пива и воды. После 1992 г. резко возросло содержание пластмассовых упаковочных материалов, в том числе 1,5-2-литровых пластмассовых бутылок из-под воды.

ТБО подразделяются по морфологическому признаку на пищевые отходы, бумагу, картон, древесину; металлический лом (цветной и черный), текстиль, кости, кожу, стекло, резину, камни, полимеры (пластмассы), отсев (не менее 15 мм) и прочие неклассифицируемые фракции. При детальной сортировке на приемных пунктах вводится более жесткая классификация: например, цветная или черно-белая макулатура, металл – старые запчасти от автомобиля и консервные банки, стекло – бутылки и битое стекло, пластмасса – для упаковки и старые изделия и т.п. [3]

Морфологический состав ТБО для разных климатических зон, по массе, %.

Компонент	Климатическая зона		
	средняя	квнжон	северная
Пищевые отходы	3040	4049	3239
Бумага, картон	3639	2230	2635
Дерево	12	12	25
Черный металлолом	34	23	34
Цветной металлолом	0,51,5	0,51,5	0,51,5
Текстиль	35	35	46
Кости	12	12	12
Стекло	23	23	46
Кожа, резина	0,51	1	23
Камни, штукатурка	0,51	1	13
Пластмасса	45	36	34
Прочее	12	34	12
Отсев (менее 15 мм)	57	68	46

В зависимости от климатической зоны различается процентный состав некоторых видов ТБО. Так, в средней полосе России (в том числе Москве и Московской области) пищевых отходов выбрасывается меньше, чем в южной

полосе, на 9-10%. ТБО из бумаги и картона в средней полосе больше на 9-14%, чем одноименных отходов в южной полосе страны, и на 4-10 % больше, чем в северной. Также в средней полосе по статистике примерно на 1% больше пластмассовых отходов, чем в северной и южной полосах. Процентные соотношения остальных видов ТБО различаются незначительно.

Подобная неоднородность морфологического состава, а также количественные и качественные показатели образуемых в регионе отходов являются предметом системного анализа, проведение которого необходимо для дальнейшего стратегического планирования комплексов по утилизации отходов производства и потребления.

Основным направлением совершенствования стратегического планирования проектов комплексов по утилизации отходов производства и потребления с использованием компьютерных информационных технологий является решение ряда оптимизационных задач, одной из которых является оптимизация подбора вариантов производств с использованием имеющегося в регионе вторичного сырья, исходя из морфологического, количественного и качественного состава сырья.

Реализация данного направления представляет собой универсальный алгоритм решения задачи подбора оптимальных технологий переработки вторичного сырья. Для этого создается информационная база данных имеющихся в мире технологий переработки всех видов вторичного сырья.

Эта база необходима для подбора оптимальных вариантов рециркуляции – процесса переработки отходов нашей повседневной жизни с дальнейшим использованием продукта переработки в различных сферах жизнедеятельности. Именно такая система позволит обеспечить высокий уровень рециркуляции, создавая дополнительные возможности для максимального сочетания спроса и предложения на рынке переработки вторичного сырья, реально осуществляя программу ресурсосбережения.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Систер, В.Г., Мирный, А.Н., Скворцов, Л.С. Твердые бытовые отходы [Текст] / Систер В.Г., Мирный А.Н., Скворцов Л.С. М.: Акад. Коммунал. хоз-ва им. К.Д. Памфилова, 2001. 319 с.
- 2. Гринин А.С. Промышленные и бытовые отходы. Хранение, утилизация, переработка [Текст] : учеб. пособие / А.С. Гринин. М.: Гранд ФАИР-ПРЕСС, 2002. 330 с.
- 3. Систер, В.Г., Мирный, А.Н. Современные технологии обезвреживания и утилизации ТБО [Текст] / В.Г. Систер, А.Н. Мирный. М.: Акад. Коммунал. хоз-ва им. К.Д. Памфилова, 2003. 303 с.

Ларионов А.И.,

аспирант, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "Государственный университет – Учебно-научно-производственный комплекс". Larionov A.I.

ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕРА-БОТКЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Аннотация. В статье рассматриваются нормативно-правовые акты, регламентирующие порядок и правила обращения с отходами производства и потребления на территории РФ.

LEGAL SUPPORT FOR WASTE TREATMENT FACILITIES PRODUCTION AND CONSUMPTION

SUMMARY. The article deals with regulations governing the procedure and rules of waste production and consumption in Russia.

Ключевые слова: отходы, переработка отходов, нормативно-правовые акты, утилизация, ответственность.

Keywords: waste, waste management, regulations, recycling, responsibility.

Помимо действующих норм Российского законодательства, регулирующих предпринимательскую деятельность на территории РФ, предприятие в своей деятельности руководствуется нормативно правовыми актами регламентирующими порядок и правила обращения с отходами производства и потребления.

Такими нормативно правовыми актами являются:

- Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (с изменениями от 29 декабря 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г.);
- Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (с изменениями от 22 августа 2004 г.);
- Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ "О санитарноэпидемиологическом благополучии населения".

Одним из важных вопросов организации деятельности предприятия по переработке отходов является установление права собственности на них.

Федеральный закон России "Об отходах производства и потребления" от 29.12.2000г. № 89-ФЗ дает четкое определение отходам производства и потребления как остаткам сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары (продукция), утратившие свои потребительские свойст-

ва. Неоспоримо, что данное определение формулирует вещную природу отходов, к которым, как к имуществу, применимы нормы гражданского права, в том числе право собственности.

Согласно общему учению о праве собственности, собственность – это не только благо, но и бремя. Именно собственник, по общему правилу, несет бремя финансовых расходов по содержанию имущества и поддержанию его в надлежащем состоянии. Некоторые виды имущества являются источниками потенциальной опасности, и обязанность собственника содержать такие виды имущества в надлежащем состоянии закреплена законодательно. Таким имуществом являются, например: взрывчатые, огнеопасные и легко воспламеняемые вещества; опасные химические вещества, в том числе средства защиты растений (пестициды) и т.д.

В соответствии с действующими нормами международного права – "Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением" (ратифицирована Федеральным законом России от 25.11.1994 г. № 49-Ф3), нормами Российского законодательства – Федеральным законом России "Об отходах производства и потребления" от 29.12.2000 г. № 89-Ф3 (дано понятие "опасные отходы"), "Критериям отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды" (утв. приказом МПР РФ от 15.06.2001 г. № 511), Федеральным классификационным каталогом отходов (утв. приказом МПР РФ от 02.12.2002 г. № 786), все отходы являются опасными и подразделяются на: чрезвычайно опасные (I класс); высокоопасные (II класс); умеренно опасные (III класс); малоопасные (IY класс) и практически не опасные (Y класс), безопасных отходов не существует. Опасность того или иного вида отходов определяется в зависимости от того, какой вред они могут нанести живым существам или окружающей среде.

Так как, исходя из вышеизложенного, все отходы производства и потребления обладают:

- а) свойствами движимой вещи;
- б) свойствами имущества;
- в) опасными свойствами,

активная деятельность над ними, а именно: "обращение", то есть сбор, утилизация, использование, обезвреживание, переработка, обработка; транспортировка (перемещение); хранение и захоронение регулируются правовыми нормативными актами действующего законодательства России.

Деятельность по обращению с опасными отходами (по определению – с отходами всех классов опасности) подлежит обязательному лицензированию, следовательно, активную деятельность с любыми отходами имеют право осуществлять исключительно профессионально подготовленные и имеющие необходимые технические средства юридические и физические лица.

Собственники отходов – юридические лица и индивидуальные предприниматели, производящие отходы, в собственности которых они находятся, а так же граждане, как лица образующие бытовые отходы, обязаны осуществлять активные действия по обращению с отходами, причем одним из видов действия, не требующего специальной подготовки, является юридическое действие, направленное на отчуждение, то есть передачу права собственности на отходы третьему лицу. Здесь следует отметить, что передача собственности на отходы может быть произведена на любом этапе технологического

цикла отхода, в том числе в момент его образования "у источника" до принятия решения о размещения отхода.

На момент образования отходов либо в момент принятия решения о размещении собственник фактически может:

- а) осуществить санкционированное отчуждение, то есть подтвержденное договором, актом сдачи-приемки или другим документом правовое действие:
- б) осуществить несанкционированное и, как следствие, противоправное отчуждение, то есть отказаться от права собственности путем сброса.

Оба действия, выполненные собственником по отчуждению отхода, влекут за собой передачу права собственности, причем в случае (а) стороны договариваются о передачи права, в соответствии с требованиями законодательства и обычаями делового оборота, при этом сделка между договаривающимися сторонами может носить возмездный характер, так как в основном предполагает передачу ответственности, бремени содержания (обращения) и, как следствие, финансовых затрат. В случае (б), если отходы брошены собственником или иным образом оставлены им с целью отказаться от права собственности на них, лицо, в собственности, во владении либо в пользовании которого находится земельный участок, водоем или иной объект, где находятся брошенные отходы, может обратить их в свою собственность, приступив к их использованию или совершив иные действия, свидетельствующие об обращении их в собственность [1]. При этом явно, что брошенные отходы (размещенные несанкционированно) практически навязываются в собственность, причем в данном случае новый собственник отходов обязан безвозмездно (то есть даром) приступить к активным действиям - "...сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению, условия и способы которых должны быть безопасными для здоровья населения и среды обитания..." [2].

В соответствии с действующим законодательством, собственность на отходы при условии соблюдения соответствующих нормативных и правовых требований, может быть передана на основании договора купли-продажи, мены, дарения или иной сделки об отчуждении отходов, при этом одним из основных условий сделки должна являться передача бремени содержания отходов, а именно, выполнения над ними активных действий.

Принимая во внимание, что передача собственности на отходы влечет передачу бремени их содержания, в том числе, необходимость их размещения, сделки между принимающей и передающей стороной должны носить возмездный характер, дабы не быть убыточными для принимающей стороны, обременившей себя обязанностью обращения с отходами передающей стороны.

Законодательством Российской Федерации заложены основы экономического стимулирования малоотходных и безотходных производств, а также использования отходов в качестве сырьевых и энергетических ресурсов. Так, в ФЗ № 7 от 10.01.2002 г. "Об охране окружающей среды" определена безусловная платность негативного воздействия на окружающую среду, к видам которого отнесено загрязнение недр, почв и размещение отходов производства и потребления, при этом в ст. 23 п. 1 ФЗ № 89 "Об отходах производства и потребления" четко оговорено, что плата за размещение отходов взимается с индивидуальных предпринимателей и юридических лиц [4]. Индивидуальные

предприниматели и юридические лица могут самостоятельно осуществить действия по размещению принадлежащих им на праве собственности и неиспользуемых отходов, осуществив при этом необходимые платежи, либо передать эти отходы третьему, лицу возместив при этом возможные затраты, связанные с размещением отходов. В любом случае индивидуальные предприниматели и юридические лица заинтересованы:

- а) в снижении объемов образования отходов путем применения малоотходных и безотходных технологий;
- б) в использовании отходов или передачи их для использования третьим лицам с целью уменьшения платы за размещение.

Частное лицо (гражданин) является таким же субъектом обращения с отходами, как и хозяйствующие субъекты, за одним исключением: в процессе жизнедеятельности населения могут образовываться только отходы потребления, то есть остатки веществ, материалов, предметов, изделий, товаров (продукции или изделий), частично или полностью утративших свои первоначальные потребительские свойства для использования по прямому или косвенному назначению в результате физического или морального износа в процессах общественного или личного потребления (жизнедеятельности), использования или эксплуатации [3]. Собственность на отходы потребления граждан должна передаваться организациям, эксплуатирующим жилищный фонд на основе договора (сделки) о передачи собственности. В свою очередь, организация, обслуживающая жилищный фонд, или орган местного самоуправления должны передать право собственности на отходы предприятию, осуществляющему деятельность по размещению, использованию и обезвреживанию отходов. Исходя из вышеизложенного, можно сформулировать следующие выводы:

- право собственности на отходы принадлежит собственнику изделий или продуктов, а также товаров (продукции), в результате использования которых эти отходы образовались;
- право собственности на отходы как объект движимого имущества, порядок совершения сделок с ними, передачи вещных прав и разрешения споров, возникающих при этом, регулируются гражданским законодательством и законодательством в области обращения с отходами;
- право собственности на отходы как на объект имущественных прав, влечет за собой бремя их содержания в порядке и по правилам, предусмотренным действующим законодательством, нормативными и правовыми актами;
- собственник отходов с момента их образования до момента их отчуждения в установленном законом порядке несет бремя содержания отходов в состоянии, безопасном для окружающей среды и здоровья населения;
- право собственности на отходы может быть приобретено другим лицом на основании договора купли-продажи, мены, дарения или иной сделки об отчуждении отходов, составляемого в письменной форме;
- ответственность за обращение с отходами на всех этапах технологического цикла отходов, вплоть до момента их отчуждения в собственность другого лица несет собственник отходов;
- собственник вправе отчуждать отходы потребления в пользу другого лица, осуществляющего обращение с отходами при условии наличия у этого лица лицензии на осуществление соответствующей деятельности. Если пере-

γα.....

дача отходов потребления не была надлежащим образом оформлена договором, то собственник несет за них ответственность независимо от места размещения отходов потребления;

- с момента оформления документов на перевозку отходов потребления, предусмотренных договором, ответственность за обращение с отходами потребления переходит лицу, в чью пользу отчуждены отходы;
- в случае, если отходы потребления брошены собственником или иным образом оставлены им с целью отказаться от права собственности на них, лицо, в собственности, во владении либо в пользовании которого находится земельный участок, водоем или иной объект, где находятся брошенные отходы, может обратить их в свою собственность, приступив к их использованию, или при невозможности их использования обязан выполнить активные действия, направленным на удаление отходов в места санкционированного размещения способами, безопасными для здоровья населения и среды обитания в соответствии с санитарными правилами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также принять меры по восстановлению нарушенных земельных участков (акваторий);
- в случае, если собственник отходов не определен или определить его не представляется возможным, собственником этих отходов де-юре считается собственник, владелец или пользователь земельного участка, водоема или иного объекта, где находятся брошенные (бесхозные) отходы.

Из этих выводов следует, что действующая российская нормативноправовая база определяет право собственности на отходы и возможность его отчуждения на возмездных условиях.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Об отходах производства и потребления: Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-Ф3 [с изм. от 29 декабря 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г.] Ст. 4.
- 2. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-Ф3. Ст. 22. п.1.
- 3. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения: Межгосударственный стандарт ГОСТ 30772-2001 [введен в действие постановлением Госстандарта РФ от 28 декабря 2001 г. № 607-ст].
- 4. Об охране окружающей среды: Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-Ф3 [с изм. от 22 августа 2004 г.]

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

Пирумова В.Э.

аспирант Чжунаньский Университет Экономики и Права (Ухань, Китай) **Pirumova V.E.**

Abstract

Double taxation is the imposition of two or more taxes on the same income (in the case of income taxes), asset (in the case of capital taxes), or financial transaction (in the case of sales taxes). It refers to taxation by two or more countries of the same income, asset or transaction, for example income paid by an entity of one country to a resident of a different country. The double liability is often mitigated by tax treaties between countries. The Government of the People's Republic of Government Russian the the of desiring to promote the development of economic, scientific, technical and cultural cooperation between both States concluded an Agreement for the avoidance of double taxation and the prevention of fiscal evasion with respect to taxes on income. The article reveals the key concepts of the Agreement, concluded between the Government of the People's Republic of China and the Government of the Russian Federation for the avoidance of double taxation and the prevention of fiscal evasion with the respect to taxes on income. The author pays special attention by notions of China and Russian resident. A connection with the provisions of the contract, the author proposes some amendments.

Key words: tax resident in China, tax resident in Russia, double taxation

Pirumova Victoria Eduardovna, Ph.D.candidate¹ *International Law Department Zhongnan University of Economics and Law*² *vipirumova*@163.com

42

_

¹ under the supervision of the Professor and Dean of Law School *Liu Renshan*.

² Zhongnan University of Economics and Law, #1 South Nanhu Road, Wuhan City, Hubei Province, P.R.China, 430073, E-mail: <u>ies@znufe.edu.cn</u>.

COMPARATIVE STUDY OF THE TERM "TAX RESIDENT" IN CHINA AND RUSSIA, IN RESPECT TO THE AGREEMENT BETWEEN THE GOVERNMENT OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA AND THE GOVERNMENT OF THE RUSSIAN FEDERATION FOR THE AVOIDANCE OF DOUBLE TAXATION AND THE PREVENTION OF FISCAL EVASION WITH RESPECT TO TAXES ON INCOME

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОНЯТИЯ «НАЛОГОВЫЙ РЕЗИДЕНТ» В КНР И РФ,
ПРИМЕНИТЕЛЬНО К СОГЛАШЕНИЮ, ЗАКЛЮЧЕННОМУ МЕЖДУ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РФ
И ПРАВИТЕЛЬСТВОМ КНР ОБ ИЗБЕЖАНИИ ДВОЙНОГО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ И
ПРЕДОТВРАЩЕНИИ УКЛОНЕНИЯ ОТ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ НАЛОГОВ НА
ДОХОДЫ

27 мая 1994 года в Пекине Российская Федерация и Китайская Народная Республика (中华人民共和国) подписали Соглашение об избежании двойного налогообложения и предотвращении уклонения от налогообложения в отношении налогов на доходы. Здесь и далее по тексту, понятие «Соглашение» для целей этой статьи имеет такой же смысл, как и «Конвенция» и «Договор» и подлежит такой же процедуре ратификации. Данный договор использует типовую модель налогового соглашения об избежании двойного налогообложения Конвенции Организации экономического сотрудничества и развития (сокр. ОЭСР, англ. Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) 1977 года.

Договаривающимися сторонами являются РФ и КНР. В статье 3 Договора описывается понятийный аппарат, в соответствии с которым Россия определяется как Российская Федерация; при использовании в географическом смысле означает ее территорию, включая внутренние воды и территориальное море, воздушное пространство над ними, а также континентальный шельф и исключительную экономическую зону, где Российская Федерация обладает суверенными правами и осуществляет юрисдикцию в соответствии с федеральным законом и нормами международного права. КНР, в свою очередь, определяется как термин «Китай» означает Китайскую Народную Республику; при использовании в географическом смысле означает всю территорию Китайской Народной Республики, включая ее территориальное море, на которые распространяются законы Китая, касающиеся налогообложения, и любую зону за пределами его территориального моря, в отношении которой Китайская Народная Республика обладает суверенными правами на разведку и разработку ресурсов морского дна, его недр и находящейся над ними водной массы в соответствии с международным правом. Однако здесь необходимо пояснить, что "Китайская Народная Республика" не включает в себя Гонконг, а налоговые законы Материкового Китая не действуют

на территории Гонконга. Более того, в соответствии с Соглашением между Соединенным Королевством и Китаем по вопросу о будущем Гонконга, налоги, взимаемые в Гонконге, по-прежнему не будут зависеть от налогового законодательств Материкового Китая, и поэтому соглашение не применяется на территории Гонконга даже после 1997 года¹.

Автор статьи хотел бы сконцентрироваться на определении лиц, к которым применяется данное соглашение.

Итак, первая статья Договора определяет круг лиц, к которым применяется данное соглашение, а именно, к лицам, которые являются резидентами в одном или в обоих Договаривающихся Государствах. Статья 4 Соглашения определяет лиц, которые являются резидентами Договаривающегося государства и, следовательно, могут пользоваться правами, вытекающими из Соглашения. Определение «Резидента Договаривающегося Государства» начинается с ответственности (подверженности, англ. liability) лица к налогообложению в соответствии с внутренним законодательством.

В соответствии со ст. 11 Налогового Кодекса РФ налоговыми резидентами Российской Федерации признаются физические лица, фактически находящиеся на территории России не менее 183 дней в календарном году. Таким образом, статус резидента Российской Федерации определяется исходя из продолжительности пребывания на территории в каждом календарном году (с 1 января по 31 декабря) без учета предыдущих и последующих периодов. Причем в соответствии со ст. 6.1 части первой НК РФ исчисление срока фактического нахождения на территории Российской Федерации начинается на следующий день после календарной даты, являющейся днем прибытия на территорию России. Календарная дата дня отъезда за пределы российской территории включается в количество дней фактического нахождения в Российской Федерации.

В то же время, в КНР взимание налога на доходы физических лиц в настоящее время регулируется Законом КНР «О налоге на доходы физических лиц» (2007-го года, 2-е изм.) от 29.12.2007 и Подробными правилами применения Закона КНР «О налоге на доходы физических лиц» (2008-го года) от 18.02.2008 (последние изменения в данных документах вступили в силу с даты опубликования). В соответствии с вышеназванными законами, плательщиками налога на доходы физических лиц являются граждане КНР или иностранные граждане, постоянно проживающие на территории КНР более 1 года. Данные лица должны выплачивать налог на доходы физических лиц в отношении дохода, полученного на территории КНР и из-за рубежа. Следует заметить, что в соответствии со ст. 6 Подробных правил применения Закона КНР «О налоге на доходы физических лиц» иностранные граждане, проживающие в КНР в течение от 1 до 5 лет, освобождены от уплаты налога на доходы, полученные за рубежом. Данные доходы подлежат декларированию и уплате налога начиная с шестого года проживания в КНР в случае если иностранный гражданин в течение данного года не потерял статус налогового резидента в КНР. Однако иностранные граждане, не являющиеся налоговыми резидентами КНР и нахо-

¹ 1 июля 1997 г. суверенитет над Гонконгом был передан КНР. Дату передачи Гонконга КНР закрепила Объединённая китайско-британская декларация по вопросу передачи Гонконга, подписанная после долгих переговоров, получивших название "война слов" в Пекине 19 декабря 1984 г.

дящиеся в КНР менее 1 года. Данные лица выплачивают налог на доходы физических лиц в отношении дохода, полученного на территории КНР.

Соглашение, заключенное между РФ и КНР разрешает коллизию во внутреннем законодательстве следующим образом.

В соответствии с пунктом 1 статьи 4 Соглашения, заключенного между КНР и РФ, существует несколько критериев (перечень открыт), которые могут быть использованы в национальном законодательстве в качестве определения понятия резидентства для целей налогообложения (например, такие как своего местожительства, постоянного места пребывания, местонахождения головной конторы). Соответственно, критерий гражданства не является критерием для определения «резидентства» для целей данного Соглашения. Таким образом, гражданин РФ являющийся резидентом КНР уже не является резидентом РФ. Ссылка на лицо, подлежащее налогообложению (т.е. резидент), не применяется в случае отсутствия налогообложения в силу внутреннего законодательства (например, благотворительные организации).

Пункт 2 предусматривает, что, если физическое лицо считается резидентом обоих Договаривающихся государств, в соответствии с их внутренним законодательством, его положение определяется следующими правилами: 1. расположение постоянного жилища; наличие тесных личных и экономических связей (центр жизненных интересов); 2. Обычное проживание; 3. Определение по гражданству; 4. Если по всем вышеперечисленным пунктам не удается установить президентство лица, в этом случае компетентные органы Договаривающихся Государств решат этот вопрос по взаимному согласию. Данные правила также содержатся в Типовой конвенции Организации Объединенных Наций об избежании двойного налогообложения в отношениях между развитыми и развивающимися странами.

Некоторые статьи договора могут также применяться и к нерезидентам¹.

Однако, важно отметить, что учитывая разницу в законодательстве двух стран относительно определения понятия «налоговый резидент», вопрос о налоговых льготах остается открытым. Так, неясно, может ли налоговый резидент РФ не применять нормы соглашения, если в соответствии с законодательством РФ для него предусмотрены налоговые льготы, что сокращает налоговое бремя.

Автор работы полагает, что целью Договора является уменьшение налогового бремени, и его применение зависит от воли налогоплательщика. Таким образом, необходимо включить следующее положение: Соглашение не ограничивает какие-либо льготы, предусмотренные законодательством одной из Договаривающихся государств или любым другим соглашением между договаривающимися государствами. Это правило отражает принцип договоров о двойном налогообложении об уменьшении общей налоговой нагрузки. Например, если договор разрешает Договаривающимся государствам облагать налогом доход, который, в соответствии с законодательством этого государства, освобождается от налогообложения, будет применяться установленное законом освобождение.

Автор работы отмечает, учитывая то, что Договор был заключен в 1994 году, многие его положения нуждаются в дополнении и пересмотре.

-

¹ См. например, статья 23 «Недискриминации» и статья 25 «Обмен информацией».

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА

Шмаринова Д.А.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, соискатель, преподаватель **Shmarinova D.A.**

ДВОЙСТВЕННОСТЬ САМОСОЗНАНИЯ В УСЛОВИЯХ ВЫНУЖДЕННОЙ ЭМИГРАЦИИ (НА МАТЕРИАЛАХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ГАЙТО ГАЗДАНОВА)

Аннотация. В статье автор анализирует проблему экстерриториальности эмигрантов, раскрытую в произведениях Гайто Газданова.

IDENTITY IN THE DUALITY EXILE (ON THE MATERIALS OF WORKS GAITE GAZDANOVA)

SUMMARY. The author analyzes the problem of extraterritoriality emigrants disclosed in the works Gaite Gazdanova.

Ключевые слова: Гайто Газданов, эмигрантская литература, эмигрант, экстерриториальность.

Keywords: Gaite Gazdanov, emigrant literature, emigrant, extraterritoriality.

Гайто Газданов – русский писатель-эмигрант, чье имя до недавнего прошлого оставалось практически неизвестным в России, посвятил свою жизнь литературному творчеству, точнее, эмигрантской литературе. Несмотря на то, что сам автор категорически отрицал всякое существование данного понятия, на сегодняшний день его безусловно относят к одному из выдающихся представителей эмигрантской литературы.

В своих произведениях, письмах, полемиках многие писатели-эмигранты поднимали проблему экстерриториальности. Статья Г. Газданова "О молодой эмигрантской литературе" (II) вызвала многочисленные отклики в литературной среде эмигрантов. Так, В. Варшавский в полемике, начатой Газдановым, писал, что старшее поколение эмигрантов чувствует себя в "никаком обществе", поскольку их "экстерриториальная душа" (II, с. 1) продолжает жить в том социуме, который существовал в дореволюционной России. То есть, их картина мира, их культура остались в прошлом.

Понятие "экстерриториальность" обобщает любые варианты удаления творческой личности от родины и своей культуры. На данном понятии основана, в той или иной степени, практически вся эмигрантская литература. В творчестве Газданова следует выделять два уровня экстерриториальности: эмпи-

рический (бытовой, географический опыт) и трансэмпирический, происходящий на уровне подсознания.

Эмпирическая экстерриториальность представляет собой различные виды перемещения из одной страны в другую, при этом физическая составляющая играет первостепенную роль.

Трансэмпирической экстерриториальностью называют воображаемое пребывание в чужой стране, чужой культуре. Она может возникать в образах воображаемого, представая в форме как бы реального перемещения, то есть, в сущности, являясь фантазией, мыслями и воспоминаниями.

Стоит отметить, что экстерриториальность, как эмпирическая, так и трансэмпирическая, определенно подразумевает смену страны, что, безусловно, влечет за собой смену культурных контекстов, то есть, наслоение первичной и вторичной картин мира. Для Г. Газданова тема экстерриториальности была ключевой. В рамках данного понятия построено большинство его произведений. Более того, с помощью принципа трансэмпирической экстерриториальности в своих романах писатель подчеркивает проблемы, связанные с эмиграцией.

В своем романе "Возвращение Будды" Газданов повествует о русском эмигранте, проживающем уже в течение некоторого времени в Париже. Автор описывает жизнь своего героя в эмиграции. Однако для того, чтобы показать эмоциональную сферу личности, то есть чувства, мечты, переживания героя, Газданов наделяет свои персонажи феноменальным даром, что помогает им создавать в своем воображении нереальные миры, вспоминать мельчайшие подробности своего детства, вновь переживать давно прошедшие события. Таким образом, писатель основывает свои произведения на смене культурно-исторических и территориальных слоев, то есть использует оба вида экстерриториальности.

Таким образом, такого рода двойственность говорит о сосуществовании в пространстве и времени двух разных, противоположных миров: ретроспективного мира, прошлого, и мира реального, проживаемого в эмиграции. Принципы, по которым осуществляется это противопоставление, могут быть разными. Это, как правило, погружение в сон, грезу, или же уход в другой мир, который может возникать и как простое воспоминание героя, и как болезненная навязчивая идея.

Произведения Газданова дают основание говорить о том, что пересечение культурно-цивилизационных слоев может проходить, как минимум, по трем моделям. Во-первых, по ностальгической модели, когда для эмигранта характерно желание во что бы то ни стало сохранить традиции покинутой родины. Они неотделимы от своего прошлого. Воспоминания поглощают всю их жизнь. Они ирреально существуют в новом мире, тогда как вся их жизнь полностью подчинена прошлому. Такие люди, по словам самого писателя, возможно, и не подозревая об этом, ведут бессмысленную "борьбу на поражение" (III, т. 2, с. 10). Особо следует подчеркнуть, что их мировосприятие, как правило, не зависит от их благосостояния.

Герой романа "Возвращение Будды" – пожилой человек, лет шестидесяти, дворянин по происхождению, воплотил в себе и в истории своей жизни идеальный образ газдановского эмигранта. Его первое появление поражает несоответствием между его вешним обликом и внутренней культурой, которая не могла раствориться ни в выпивке, ни в нищете. "У него было темное лицо,

покрытое густой рыже-седой щетиной, оплывшие глаза и дряблые веки, на нем была черная, порванная шляпа, длинный пиджак, похожий на короткое пальто... темно-серого цвета, беловато-черные, лопнувшие во многих местах башмаки и светло-коричневые штаны, покрытые бесчисленными пятнами" (I, с. 15). Таким образом, перед читателем предстает образ оборванца, нищего, просящего милостыню на улицах Парижа. Создается отталкивающее впечатление, которое, по всей вероятности, старик-эмигрант и вызывает у прохожих-парижан, людей, по мнению автора, не способных увидеть внутренний мир такого человека. Описание его внешности показывает нищего в грязных лохмотьях. Возможно, ему приходится ночевать на улицах, питаться из мусорных баков.

Однако далее автор дает возможность читателю внимательнее приглядеться к своему горою. "Глаза его, однако, смотрели перед собой спокойно и ясно. Но меня особенно поразил его голос, который совершенно не соответствовал его внешнему виду, – ровный и низкий голос с удивительными интонациями уверенности в себе... Никакой бродяга или нищий не должен был, не имел ни возможности, ни права говорить таким голосом" (I, с. 15). Становится понятным, что за внешней оболочкой скрывается нечто большее. Начинает прорисовываться образ идеально воспитанного, умного человека, не потерявшего своего достоинства, на долю которого выпало много испытаний. Именно новый мир, новая жизнь в незнакомой стране могли довести до отчаяния пожилого русского эмигранта, у которого, как выясняется позже, в царской России было все: имущество, деньги, семья, достойная работа.

Очевидно, что этот человек не потерял главного – собственной культуры, своего внутреннего мира, который, возможно, был заложен в нем еще до его рождения, который создавался в детских играх и в быту своей семьи, который, в конце концов, привило ему образование. "В нем нельзя было не услышать звуковое отражение какого-то другого мира, чем тот, к которому явно принадлежал этот человек... И если бы мне было нужно неопровержимое доказательство того, что этот человек представлял собой живое напоминание о другом, исчезнувшем, то эти интонации и эта звуковая неожиданность были бы убедительнее, чем любые биографические сведения" (I, с. 15). Несмотря ни на что, этот человек сохраняет внутри себя первичную картину мира, привитую ему еще в детстве на родине. То ли преклонный возраст, в котором ему пришлось эмигрировать, то ли сознательное нежелание принимать новую культуру, находить какие-либо пути в новую жизнь не смогли стереть из его памяти, из его внутреннего мира частицу русского дворянина.

"Это был неестественно правильный французский язык, на котором он говорил" (I, с. 16), а в его чистой русской речи, "однако, преобладали несколько архаические обороты: "счел бы своим долгом", "соблаговолите принять во внимание"" (I, с.16). Таким образом, становится очевидно, что Газданов создает образ высокообразованного аристократа, который оказывается никому не нужным в чужом, далеком Париже, который "некогда кончил историкофилологический факультет" (I, с. 16) Петербургского университета и, в результате революции, потерял "огромное богатство" (I, с. 16), накопленное веками его предками.

Интересно, что даже в его внешнем образе осталось напоминание о его происхождении. Ни грязная, оборванная одежда, ни густая щетина, ни растрепанные волосы не могли стереть гордость и достоинство его походки. "За-

тем он ушел неторопливой походкой, осторожно переставляя ноги в порванных башмаках. Но и в его спине не было той испуганной настороженности или той физической несостоятельности, которые характерны для людей этой категории" (I, с. 16). Автор показывает, насколько высоко этот человек ценил чувство собственного достоинства, что даже в его внешнем облике, который был почти убит слоем грязи и оборванными лохмотьями, возможно, навсегда осталась гордая осанка и неспешная походка аристократа.

Тем не менее, Г. Газданов искренне верит в то, что даже у нищего, не потерявшего своего морального облика, есть шанс на воскрешение. Таким образом, автор считает, что даже в нечеловеческих условиях, созданных Парижем для эмигрантов, у человека есть шанс выбраться из нищеты. Пройдя через ряд страшных испытаний, главные герои романов Газданова либо своими собственными силами, либо по воле случая приспосабливаются к жизни в Париже, порой возвращаясь к своим прежним занятиям. Именно тогда становится отчетливо видно, к какому образу жизни, к какой культуре относятся эмигранты.

По счастливой случайности нищий эмигрант получает огромное состояние в наследство от своего внезапно скончавшегося в другой стране дяди. Его жизнь постепенно обретает свои прежние формы.

С появлением денег новый мир принимает Щербакова с распростертыми объятиями. Теперь для него открыты двери лучших домов Парижа. Но "в его превращении было нечто неестественное и неправдоподобное. Это было какое-то обратное движение времени, казавшееся совершенно фантастическим" (I, с. 22). Никто, да и сам Щербаков, не мог себе даже представить возможность такого "возвращения" в прежний мир. Автор подсознательно пытается восстановить справедливость и вернуть уже отчаявшимся эмигрантам их право на нормальную жизнь в Париже.

Однако не стоит упускать тот факт, что новая, вторичная, картина мира, культура и национальные традиции Франции были чужды и незнакомы многим эмигрантам. К Щербакову постепенно вернулось "пассивное сопротивление той несомненной культуры, которая была для него характерна, этому глубокому падению" (1, с. 69). Но такое отрицание нового мира и бесконечные воспоминания о прошлом были нередко причиной того, что многие эмигранты не выдерживали суровости настоящего и, в итоге, кончали жизнь самоубийством. Не видя выхода из сложившейся ситуации, не желая поправлять свое материальное положение преступными делами, многие не могли смириться со своей судьбой. "Он давно уже понимал тягостный позор своего положения: но он был немолод, физически слаб, в его прошлом было много лет того существования, какое и теперь вели его товарищи, и он полагал, что если в ближайшем будущем ничего не изменится, то ему остается только один выход – самоубийство" (І, с. 69). Так думали многие, поскольку теряли смысл жизни. Не было больше ни надежды, ни какого-либо разумного выхода. Основная трагедия эмигрантов заключалась в том, что им пришлось не просто переехать в другую страну, сохранив свои обычаи и традиции, а попытаться забыть весь тот мир, который принадлежал им в прошлом.

Прежняя жизнь и воспоминания о ней имеют также и внешние проявления. Так, например, П.Л. Щербаков, получив огромное состояние в наследство, не стремится подражать жизни парижской элиты. В своем доме он создает обстановку, напоминающую ему его дом из прошлого. "Его квартира..., те-

лефон на письменном столе..., необыкновенная чистота..., блестящий паркет" (I, с. 52) – все это напоминает главному герою "судорожную напряженность свежего барства, со стороны казавшуюся, особенно вначале, несколько стеснительной" (I, с. 52), поскольку Щербаков уже успел отвыкнуть от роскоши своего дома. Его прежние привычки пробуждаются с новой силой. Например, он не может забыть цыганские романсы, которые были неотъемлемой частью его прошлого. "После ужина Павел Александрович спросил меня, люблю ли я цыганские романсы... Мы пошли на другую половину квартиры, где мне до сих пор не приходилось бывать. На полу лежал бобрик, стены были оклеены синими обоями. В гостиной стояло пианино" (I, с. 71). То есть, свою новую жизнь Щербаков полностью подчиняет прошлому, пытаясь создать свою "малую родину". Он стремится в будущем уехать в Канаду, где, по его словам, жизнь своей неспешностью и спокойствием может быть похожа на русскую.

Возвращаясь к трем основным моделям культурной адаптации эмигрантов, особо следует выделить людей, живущих по так называемой космополитической модели. Они отрекаются от своего прошлого, подсознательно вытесняя первичную картину мира, то есть ту культурную принадлежность, к которой они относили себя еще в России. Таким образом, они ведут "борьбу на уничтожение" (III, т. 2, с. 10) своей культурной идентичности. Перемещаясь из одной страны в другую, они обречены на полную потерю как внешних, так и внутренних ориентиров.

Газданов подчеркивает, что, попав в мир эмиграции, при потере своих духовных ценностей, столкнувшись с нищетой и безысходностью, человек меняется кардинально. Навсегда пропадают не только неотъемлемые атрибуты принадлежности к элите высшего света, но и внутренняя духовность. "Человеку, ставшему нищим, обычно путь назад отрезан навсегда, не только в смысле возвращения к материальному благополучию, – многие нищие были сравнительно богаты – я неоднократно видал таких, – но главным образом в том, что называлось общественной иерархией: оттуда люди не поднимались" (I, с. 68). И действительно, нищенская жизнь эмиграции не давала никакой возможности, а главное, желания хотя бы частично вернуться к ощущению прежней жизни.

То, что действительно приобретали многие эмигранты, не имело ничего общего с культурным уровнем той страны, в которой они оказались. Это был особый мир нищеты и пьянства, где правили разбои и убийства, вечный смрад, холод и насилие, где неизбежно теряется культура человека. Щербаков задается вопросом: "Почему, собственно, оттого, что я живу в недостаточно хороших условиях, король Лир или Дон-Кихот теряют для меня значение?" (I, с. 56). "А между тем, это так, – добавляет он. – Я хочу сказать, что для философа внешние условия жизни... не должны бы играть никакой роли в развитии человеческой мысли. Но должен вам сознаться, что некоторые материальные подробности, во власти которых может оказаться человек, – насекомые, грязь, холод, дурные запахи... Все это действует самым неприятным образом" (I, с. 56). Таким образом, оказывается, что размышления о высоком становятся неприемлемыми в условиях нищеты. Нет духовного развития, более того, культура человека, заложенная в прошлом, стирается из памяти разрушительным воздействием действительности.

Но не стоит упускать роль, отведенную адаптационной модели, по которой могла развиваться жизнь в эмиграции. Приспосабливаясь к действитель-

50.....

ности новой страны, многим эмигрантам удавалось сохранить свою культурную принадлежность. В данном случае можно говорить о сосуществовании первичной и вторичной картин мира. По мнению Г.Газданова, именно эта группа эмигрантов выбирает один из наиболее правильных путей – "борьбу на соглашение" (III, т. 2, с. 10).

Сам писатель определенно сражался за соглашение тех культурноцивилизационных столкновений, которые бушевали и по сей день продолжают бушевать в каждом отдельном человеке, покинувшем в силу тех или иных причин свою родину. По словам американского слависта, профессора Массачусетского университета, Ласло Диенеша: "Газданов-писатель спас Газданова-человека" (IV, с. 214). "Метафизический крик" (IV, с. 214) его произведений стал откровением, затронувшим «глубочайшие уровни человеческой психики" (IV, с. 214).

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Газданов, Г. Возвращение Будды; Призрак Александра Вольфа [Текст] : Романы / Г. Газданов. Ростов н/Д: Феникс, 2000.-381 с. (Классики XX века).
- 2. Газданов, Г. О молодой Эмигрантской литературе [Текст] / Г. Газданов // Вопросы литературы. 1993. №3(1).
- 3. Газданов, Г.И. Собрание сочинений: В 3 т. [Текст] / Г. Газданов. М.: Согласие, 1996.
- 4. Диенеш, Л. Гайто Газданов. Жизнь и творчество [Текст] / Л. Диенеш. Владикавказ, 1995.
- 5. Земсков, В.Б. Экстерриториальность как фактор творческого сознания // Русское зарубежье: приглашение к диалогу. Калининград: КГУ, 2004.
- 6. Хадарцева, Л.Л. К вопросу о судьбе литературного наследия: Гайто Газданов [Текст] / Л.Л. Хадарцева // Лит. Осетия. 1988. № 71.

ГЕРМАНСКИЕ ЯЗЫКИ

Жилинская Л.А.,

старший преподаватель кафедры немецкого языка и СТО, кандидат филологических наук, ГОУ ВПО Институт иностранных языков Московского городского педагогического университета.

Zhilinskaya L.A.

СЕМАНТИЧЕСКАЯ АССИМИЛЯЦИЯ АРАБИЗМОВ В НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Аннотация. В статье на конкретных примерах автором рассмотрены проникновение и ассимиляция различных арабизмов в современном немецком языке.

SEMANTIC ASSIMILATION OF ARABISMS IN GERMAN LANGUAGE

SUMMARY. In article on concrete examples the author considers penetration and assimilation of various arabisms into modern German language.

Ключевые слова: язык-реципиент, немецкий язык, арабизмы, ассимиляция, заимствование.

Keywords: language-recipient, German language, arabisms, assimilation, loan.

При проникновении того или иного заимствования в систему языкареципиента происходит его освоение (ассимилияция). Анализ степени ассимилированности заимствованной лексики (в нашем случае арабизмов) показывает их степень интеграции в немецком языке, способность прижиться в языке-реципиенте. Семантическая ассимиляция есть включение слова в систему семантических связей и противопоставлений, существующих в немецком языке. Многих ученых привлекала и привлекает изучение именно семантических изменений иноязычного слова: А.И. Дубяго, Е.С. Копорская, В.Ю. Мартинек, Д.Н. Шмелев и др.

В современный немецкий язык арабизмы попадали на протяжении длительного времени и попадают до сих пор. При этом значение заимствованного слова менялось, приспосабливаясь к языку-реципиенту, так же как и его фонетическая оболочка. Однако сравнивать значение арабизма в современном немецком языке и в языке-источнике будет ошибочно, ввиду того, что арабский язык не стоял на месте и подвергся изменениям в плане значения слов, так же как и арабизмы в немецком языке. Каждый язык индивидуален, лексическая база каждого языка уникальна, ведь заимствованное слово в любом языке существует одновременно и в другом языке, но зачастую имеет другое значение [Оздоева, 2007]. Поэтому можно говорить о национальном

своеобразии каждой языковой системы, наполняющей каждое заимствованное слово типичной для него окраской, меняя, таким образом, значение слова.

У арабизмов в современном немецком языке заметны изменения в рамках значения. Так слово Haschisch, восходящее к арабскому корню hashishan имело первоначальное значение – "трава". С XII века указанная трава начинает применяться в фармакологии, благодаря чему и открываются её дурманящие свойства. В современном мире данный термин ассоциируется напрямую с наркотиками и воспринимается как не просто трава или растение, а непосредственно как наркотическое средство [Unger, 2006: 95]. Также популярное на данный момент слово Hasard, обозначающее игру, исконно имело значение "цветок, соцветие", характерное для корня (az-)zahr. В современном литературном арабском языке значение этого слова также было подвержено изменениям – "кубик". Это изменение в арабском языке объясняется спецификой игры: игрок удачно либо неудачно бросает на игровую доску кубик. Со временем значение этого слова стало восприниматься как "опасность, риск" (ввиду азартности данной игры). Обратимся к слову Fakir. Данное слово исконно являлось многозначным в литературном арабском языке и означало "бедный человек, монах, давший обет бедности". В современном немецком языке (как и в других языках мира) это слово имеет значение "фокусник". Любой монах, давший обет, должен был каким-либо образом приобретать пищу. Их работой были представления, в которых они показывали свою натренированную психику, умение терпеть боль. Поэтому изменение значения данного слова вполне понятно и объяснимо [Осипов, 2003]. Соответственно, мы можем говорить о сужении значения с одновременным его изменением. Слово Harem, восходящее к арабскому корню haruma со значение "святой, запрещенный" (в Коране чаще значение "святой"), в современном немецком языке приобрело насмешливое значение: "группа женщин вокруг мужчины" [Unger, 2006: 91]. Sofa (<arab.> saffa) со временем изменило свое значение кардинальным образом: исконное значение "стоящий в ряд" сменилось современным значением "вид дивана" [Unger, 2006: 217].

Из приведенных выше примеров видно, что значение заимствованных лексических единиц подверглось как расширению исконного значения с последующим его изменением, так и его сужению. Несомненным является появление переносного значения у ряда арабизмов. Обозначим некоторые примеры, указывая прямое и переносное значение заимствованных слов. Примеры взяты из различных интернет-источников:

- 1. слово арабского происхождения Kaffe имеет исконное значение "растение, напиток", переносное значение слова "прием пищи среди рабочего дня или на завтрак" (In der Hälfte der 80 Meilen langen Strecke machen wir eine Kaffeepause [6]);
- 2. слово арабского происхождения Chemie обладает прямым значением "наука", переносные значения слова "вредные вещества, содержащиеся в пище" (Schimmel, Chemie und Co.: Das steckt im Essen. [3]) и "отношения, любовь" (Die Chemie der Liebe [4]).
- 3. арабизм Harem имеет прямое значение "женское помещение в мусульманском доме", переносное значение слова "пустая болтовня" (Ist das hier eigentlich ein Hilfeforum oder ein *Harem*?).

Очевидно, что переносное значение слова появляется благодаря сравнениям, ассоциациям, возникающим по отношению к предмету. Чем более употребительно заимствованное слово, чем в большем количестве контекстов оно встречается, тем быстрее у него начинает формироваться переносное значение.

Заметим, что некоторые арабизмы заимствовались парно, являя собой синонимы в языке-доноре: Zero – Null, Sofa – Diwan, Amulett – Talisman, Sirup – Zuckersaft и др. Это говорит о том, что заимствованные слова не имели на момент заимствования аналогов в языке-реципиенте и для их успешного использования требовали заимствования синонимов из языка-донора. Это лишний раз подтверждает тот факт, что слова арабского происхождения подверглись более сложной ассимиляции, чем слова, заимствованные из европейских языков.

Развитие переносных значений заимствованных единиц свидетельствует о глубине процесса адаптации, подчёркивая существенность данного процесса. В основном слова арабского происхождения, ассимилировавшись в языке-реципиенте, активно включились в синонимические ряды. Большинство синонимов являются стилистическими или семантическими синонимами, так как именно стилистические синонимы помогают выразить различные стилистические оттенки. Семантические синонимы свидетельствуют о глубине адаптации арабизмов в немецком языке, так как благодаря ним проявляются гиперо-гипонимические отношения. При этом арабизмы являются гипонимами или гиперонимами по отношению к своим немецким синонимам. По степени ассимилированности заимствованной лексики можно заключить, что все арабизмы прижились в немецком языке: претерпев качественные изменения, активно используются носителями немецкого языка, образуют синонимические ряды, приобретают переносные значения и т.д.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Оздоева, Р.М. Арабизмы в ингушской лексике [Текст] : дис. канд. филол. наук: 10.02.02: защ. 10.01.07 / Р.М. Оздоева. М., 2007. 147 с.
- 2. Осипов, В.Д. [Электронный ресурс]: Единый язык человечества. Глава 5. Мои арабские слова. Режим доступа: http://www.universalinternetlibrary.ru/book/osipov/8.shtml Загл. с экрана.
- 3. Duden. Deutsches Universalwörterbuch. Mannheim: Dudenverlag, 2001. 2016 c.
- 4. Valentinstag-Spezial: Die Logik der Liebe [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.tecchannel.de/index.cfm?pid=980&pk=402517 Загл. с экрана.
- 5. Unger, A. Von Algebra bis Zucker / A.Unger. Stuttgart: Reclam, 2006 261 c.
- 6. Mittwoch, 5.8.98 [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.para-tours.ch/tagebuch/noatak_tagebuch58.htm Загл. с экрана.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УГОЛОВНОЕ ПРАВО

Тагибова Э.Ш.,

аспирант, Московский государственный институт международных отношений (университет) МИД РФ. **Tagibova E.Sh.**

УГОЛОВНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ИСЛАМСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ИРАН.

Аннотация. В статье автор всесторонне анализирует уголовное законодательство Исламской республики Иран, классифицирует источники уголовного исламского права, сопоставляет уголовное законодательство Ирана в различные исторические эпохи, сопоставляет отдельные положения уголовного законодательства ИРИ с Уголовным кодексом Российской Федерации.

CRIMINAL LAW OF THE ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN.

SUMMARY. The author comprehensively analyzes the criminal laws of the Islamic Republic of Iran, classifies the sources of Islamic law, criminal, criminal law associates with Iran in various historical periods, compares certain provisions of the criminal laws of the IRI and the Criminal Code of the Russian Federation.

Ключевые слова: уголовное право, Иран, уголовная ответственность, преступление, законы, Коран, Сунна.

Keywords: Criminal law, Iran, criminal liability, crime, laws, the Koran, Sunna.

Исторический аспект развития уголовного законодательства в Исламской республике Иран.

Процесс становления уголовного права до конституционной революции 1905 г. в Иране.

Этот период в работе характеризируется как преобразующий уголовное право. Оно действительно стало мусульманским. Вся основа права была изменена коренным образом. Все законы приобретали божественное начало. Отныне все проступки измерялись по мусульманскому божественному закону. Была реорганизована и система отправления правосудия. Власть по отправлению правосудия принадлежала государю или шаху, он единолично занимался вопросами применения того или иного наказания. В этот период появились и группы ученых, занимающихся правовыми вопросами, особенно обоснованием наказаний за преступные деяния. Понятия преступления, уго-

ловной ответственности, наказания подверглись изменениям и были преобразованы в соответствии с религиозной доктриной. Преступление больше не было деянием, направленным, главным образом, против личности или общества. Оно было направлено против божественных законов и нарушало их запреты. Конечно, наряду с этим, законы должны были защищать интересы граждан и общества, но и в этих случаях преступление рассматривалось именно с точки зрения действия, направленного против канонов Аллаха.

Основой, "корнями" законов стали религиозные книги, прежде всего Священный Коран и Сунна, т.е., сообщения о поступках пророка Мухаммеда. Данное положение привело к тому, что установление законов и правил постепенно оказалось прерогативой религиозных ученых. Были созданы различные школы, толкующие Коран и Сунну и проповедующие свои системы права и отправления правосудия. Деятельность мусульманских ученых при этом лишь по видимости сводилась только к толкованию Корана и преданий Пророка Мухаммеда. Действительно, считалось, что в Коране указаны все нормы и правила как для земной, так и для небесной жизни, и "работа" ученого заключилась в выведении закона из этих источников¹.

В границах шариата как совокупности мусульманских правовых и религиозных норм и правил, основанных на Коране и Сунне "на правовом поле" многие явления были досконально изучены и систематизированы. В частности, для уголовного права, были разработаны различные теории преступления и наказания. Первая теория гласит, что преступление - это посягающее социально-политическую деяние, на иную ОСНОВУ теократического государства и признаваемое противоправным религиозноправовыми нормами. Согласно иной теории, преступлением признавалось нарушение божественных запретов и правил, за совершение которых предусмотрено наказание. Последняя теория являлась доминирующей, и в работе обосновывается взгляд о том, что еще на раннем этапе признаком преступления считалось наказание. Главным же в учении о преступлении было то что, преступление - это нарушение таких различных запретов и правил, за совершение которых предусмотрено наказание в шариате.

Как показано в главе, в этот период выделялись следующие категории преступлений:

- а) преступления, посягающие на права бога с сочетанием права индивида (где доминирующими являются права бога), и наказания за которые установлены в Коране либо в преданиях Пророка;
- б) преступления, посягающие на права индивида либо на права бога с сочетанием с правами индивида (где доминирующими являются права индивида), наказания за которые установлены в Коране либо в преданиях Пророка;
- в) преступления, посягающие на права индивида, наказания за которые, в отличие двух вышеназванных, прямо не установлены в Коране либо в преданиях Пророка.

Отмечается, что многие преступления имели формальный состав – для применения наказания достаточно было установить факт совершения деяния, а не его последствия. Примером может служить употребление алкоголя, где

Вайсс, Б.Дж. Дух мусульманского права [Текст] / Б.Дж. Вайсс. — М-СПб.: Диля, 2008. — С.206-207.

сам факт употребления, независимо от того, нанесен ли употребившим алкоголь лицом вред обществу или нет, является оконченным преступлением и подвергается наказанию.

От конституционной революции 1905-1911 гг. до исламской революции 1979 года.

Этот период является одним из поворотных и трудных моментов в истории развитии иранского государства и общества. Внешние влияния на иранское общество возрастали, и далеко не всегда они были негативными. Во всяком случае, отмечается усиление связей между Ираном (Персией) и Российской Империей, имевшей особое влияние на север страны, в известном плане усилившееся влияние Советского Союза в период Великой Отечественной войны. После конституционной революции перед лидерами революции и народом Ирана стоял вопрос о выборе направления развития страны и последовательного выбора правовой парадигмы7.

Выбор послереволюционного развития страны, по сути, состоял из следующих направлений: а) вестернизация – считалось, что счастье, благосостояние, освобождение, прогресс и цивилизацию в Иране обеспечит вестернизация и безоговорочное принятие западного образа жизни; б) исламизация – считалось, что только исламский образ жизни может обеспечить развитие иранского общества и государства; в) синтез, при котором будущее Ирана обеспечивается только в том случае, если объединялись две первые идеи, т.е. ислам объединялся с некоторыми западными ценностями8.

В 1924 году был разработан уголовный кодекс и предложен Парламенту для одобрения, и который после относительно долгих рассмотрений был принят в 1925 году с условием пятилетнего испытательного срока. Этот закон состоял из 289 статей. Понятие наказания за преступление были основаны на принципах общественной полезности, а не на религиозных принципах, как ранее. В сущности, это был огромный прорыв в развитии уголовного права, так как до этого в стране применялись принципы тысячелетней давности.

Но поскольку этот «прорыв» означал отступление от религиозной доктрины и исторических корней, связанный с ним процесс протекал очень болезненно для иранского общества. Ко всему этому прибавились политическая нестабильность и возникшее в начале 70-х годов массовое недовольство граждан в связи с ухудшением социального и экономического состояния страны, которое вскоре переросло в революционное движение.

Период после исламской революции.

Исламская революция 1979 года вновь полностью изменила Иран. В главе кратко отмечается, что формы государства, правления, режим, система отправления правосудия – все претерпело коренные изменения. До революции страна была конституционной монархией, после революции стала исламской республикой, где все опять было основано на религиозных принципах ислама. Согласно Конституции страны все законы должны были соответствовать исламским принципам. В соответствии с этими принципами уголовное право также было подвергнуто коренным изменениям. Прежде всего, это касалось доктрины уголовного права, так как прежняя не соответствовала новым

принципам, и была изменена на религиозную доктрину. Понятия преступления, наказания и другие институты уголовного права отныне толковались в соответствии с господствующим мнением и религиозной доктриной. Одним из первых законов, подвергшихся реформам, был уголовный закон. В 1982 году была принята Общая часть уголовного закона. Здесь господствовали новые понятия, полностью основанные на исламской юриспруденции. В итоге, как отмечается в главе, действующий уголовный закон ИРИ был сформирован из различных законов, которые в совокупности использовались судьями при рассмотрении дел. Это были: Закон о преступлениях категории худуд, Закон о преступлениях категории дият, принятые в 1982 году, и Закон о преступлениях категории дият, принятые в 1982 году, и Закон о преступлениях категории таъзирот 1983г.

Характеристика действующего уголовного законодательства Исламской Республики Иран

Общая характеристика действующего уголовного законодательства Исламской Республики Иран отражает специфическое соотношение религиозных текстов-источников уголовного права и светских текстов, являющихся источниками.

В 1920-1930 гг. сфера действия мусульманского деликтного права была практически сведена на нет в результате серьезных реформ, выразившихся, в частности, в принятии Уголовного кодекса 1926 г. Этот Кодекс был построен на заимствовании основных положений французского уголовного законодательства (Уголовного кодекса Франции 1810 г.), хотя в принципе и допускал, что деяния, считающиеся преступлениями по мусульманскому праву, могут быть наказаны установленными им санкциями. Однако на практике до создания исламской республики в 1979 г. предпочтение отдавалось нормам Кодекса 1926 г., поскольку он предлагал альтернативу любым исламским наказаниям в виде санкций, характерных для европейского уголовного права.

После исламской революции 1979 г. наметился обратный процесс. Сразу после установления нового режима различные новые судебные органы стали широко использовать мусульманское деликтное право шиитского толка, а Уголовный кодекс 1926 г. был фактически отменен. Новая Конституция Исламской Республики Иран 1979 г. провозгласила, что уголовные законы страны должны соответствовать принципам ислама (ст.4), и при установлении ответственности за уголовные преступления следует применять нормы шариата (ст.156).

Систему источников уголовного права ИРИ разделя, т на две группы: основные источники и дополнительные источники.

К основной группе источников относятся:

- Конституция ИРИ;
- Уголовный кодекс (Закон об исламских наказаниях);
- Постановления Главы Судебной Власти и Верховного Суда;

Прежде чем давать характеристику источникам и, в частности, конституции и законам в качестве источника права, следует сделать необходимые оговорки. Как говорилось выше, вся мусульманская правовая доктрина основывается на религии, в конечном счете, на вере в Аллаха. Только у него есть права на установление правил и канонов, равно и на законотворчество. Только он указывает, как жить, что хорошо и что плохо, что награждаемо, а что на-

-50

казуемо. Вместе с тем, это затрудняет понимание мусульманского права в целом и права ИРИ немусульманскими специалистами. Разработка и принятие законов государством означает правотворческую деятельность властей. С этой точки зрения законы, устанавливаемые государством, находятся, как будто бы, в противоречии с вышеописанной доктриной мусульманского права. Но это не так, поскольку и они – результат понимания воли Аллаха. Именно поэтому в современном мусульманском мире, в общем, и в ИРИ, в частности, законы и кодексы выступают как основные источники права, в том числе уголовного¹. Именно поэтому мусульманские авторы отмечают функции законов (конституции, кодексов) как главных источников права². Соответственно, эта классификация дополняется подразделением источников права на две подгруппы: обязательные (общепризнанные) и необязательные. К обязательным источникам относятся те источники, которыми судебная система должна руководствоваться в обязательном порядке при отправлении правосудия. Это Конституция республики, уголовный закон ИРИ.

Поскольку здесь и далее рассматривается действующее уголовное право ИРИ, термины Уголовный Закон ИРИ и Уголовный кодекс употребляются для краткости, и, кроме оговоренных специально случаев, – Закон об исламских уголовных наказаниях Исламской Республики Иран, утвержденный на заседании комиссии по судебным и судебные положения и постановления Верховного суда. И необязательные источники (оспариваемые). К ним относятся труды исламских правоведов, фетвы, правовые обычаи и доктрина.

Конституция Исламской Республики Иран.

Конституция ИРИ, как и конституции других стран, является главным и основным законом, в котором нашли отражение культурная, общественная, политическая и экономическая жизнь народа Ирана. Она принята в ходе всеобщего референдума 29-30 марта 1979 после исламской революции, положившей конец шахскому режиму. Конституция состоит из преамбулы, 14 глав и 177 статей. В ней закреплены формы правления и государственной власти ИРИ, установлены основные начала предписаний, которые в последующем нашли свое отражение в отдельных законах и кодексах.

В исламской литературе выделяется несколько принципов (критериев), на основании которых Основной Закон страны считается источником уголовного права:

- определение основ (рамок, характера) уголовного закона. На основании статьи 4 Конституции "Все гражданские, уголовные, финансовые, экономические, административные, культурные, военные, политические, и другие законы и постановления должны быть основаны на исламских критериях. Этот принцип применяется абсолютно ко всем статьям Конституции, так же как ко всем другим законам и постановлениям, и обязанность выполнения данного требования лежит на юристах Совета по наблюдению и исполнения Конституции".

¹ Мухаммад Али Ардабили. Уголовное право, общая часть [Текст] : [на перс.]. – Т. 1. – 19-е изд. / Мухаммад Али Ардабили. – Тегеран: Мизон. 2009. – С.130.

² Ризо Нурбахо. Основы уголовного права. Общая часть [Текст] : [на перс.]. - 21-е изд. / Ризо Нурбахо. - Тегеран, 2008. - C.27.

- принцип законности наказаний, который определен в ст. 34 Конституции: "Все приговоры должны быть вынесены компетентным судом и в соответствии с законом".
 - принцип презумпции невиновности, определенный в ст. 37 Конституции.

В использованной в исследовании литературе приведено около 15 таких статей – уголовно-правовых источников. В общем, эти статьи можно разделить на две группы:

1) Статьи, в которых прямо указаны меры уголовного характера.

Например, статья 32 гласит: "Никто не может быть арестован, кроме случаев в соответствии с порядком и процедурой, установленными законом. В случае ареста, обвинения в преступлении обвиняемые безотлагательно должны быть оповещены в письменной форме, и временное дело должно быть отправлено компетентным судебным властям в течение двадцати четырех часов, чтобы предварительное слушание дела могли быть закончены как можно раньше. Нарушение этой статьи повлечет наказание в соответствии с законом". В статье 38 говорится: "Все формы пытки с целью получения показания или информации запрещены. Принуждение отдельных лиц к свидетельствованию, исповеди или даче клятвы недопустимо. Любое свидетельство, исповедь или клятва, полученные под принуждением, лишены ценности и доверия. Нарушение этой статьи влечет наказание в соответствии с законом". Статья 39 устанавливает ответственность за оскорбление достоинства и чести арестованных, задержанных, заключенных в тюрьму или выселенных в соответствии с законом, без учета формы, в которой они (оскорбления) были нанесены. К этой группе можно отнести также ст. 32 и 40 Конституции.

2) Вторая группа – это статьи, в которых косвенно указаны нормы уголовного характера. Например, в статье 22 приводится: "Достоинство, жизнь, собственность, права, место жительства, и профессия человека нерушимы, кроме случаев, санкционированных согласно закону". К этой группе можно отнести ст.ст. 33, 34, 37 Конституции ИРИ.

Уголовный кодекс (Закон об исламских уголовных наказаниях ИРИ).

Уголовный кодекс является наиболее важным источником уголовного права. Он, как и иные уголовные кодексы, определяет круг деяний, попадающих под уголовный запрет, а также устанавливает наказания за совершение этих деяний, их виды и размер. Об этом свидетельствуют формы статистических данных Министерства юстиции ИРИ, отражающих судебную практику. Количество преступлений и их классификация представлены в зависимости от вида преступлений по уголовному закону ИРИ.

Уголовный кодекс состоит из пяти отдельных частей (книг), которые в общем содержат 729 статьей.

Часть (Книга) 1: Общие положения. В ней говорится об общих положениях, видах наказаний и т.п. Данная книга в первоначальном виде была принята в 1352/1973 г. После исламской революции в 1358/1979 г. данный закон был отменен. Закон в новом варианте с учетом политики государства и требований Конституции ИРИ был изменен и принят в 1361/1982 г.

Часть (Книга) 2: "Худуд" – Нормированные наказания (установленные шариатом). В данной книге приведены преступления, за которых наказания (также размер наказания) были установлены шариатом, т.е. в Коране, Сунне, либо в постановлениях (фетв) религиозных предводителей, например, наказа-

<u>x</u>0

ние за прелюбодеяние, клевету или кражу. Данная книга была принята в 1361/1982 г.

Часть (Книга) 3. "Касос" (возмездие). В данной книге приведены преступления, наказания за которые установлены в виде возмездия. Данная книга также была принята в 1361/1982г.

Часть (Книга) 4. "Дият" (вира). Эта книга, принятая также в 1361/1982 г., содержит преступления, наказания за которые устанавливается в виде компенсации и штрафа.

Часть (Книга) 5. "Та'зирот" (судебные взыскания и сдерживающие меры). В этой книге приведены преступления, наказания для которых предусмотрены в виде исправительных наказаний и мер, удерживающих от совершения преступления (предупреждающие наказания). Данная книга была принята в 1362/1983 г., позже, чем предыдущие.

Статьи всех этих частей изменялись и дополнялись. В 1370/1991 г. они были приняты и представлены как единый кодифицированный закон. Этот закон носил экспериментальный характер в течение 5 лет. В 1375/1996 г. срок был продлен на 10 лет. Далее, в 1385/2006 г., 1386/2007 и 1387/2008 г., сроки были продлены еще на год соответственно.

Постановления Главы Судебной Власти и Верховного Суда.

Государственная власть в ИРИ осуществляется тремя ветвями: законодательной, судебной и исполнительной, которые независимы друг от друга и функционируют под надзором Лидера Страны в соответствии с законом¹.

Согласно статье 156 Конституции ИРИ, судебная власть страны является независимой и защищает индивидуальные и социальные права, а также несёт ответственность за отправление правосудия, выполняя при этом следующие задачи:

- а) рассмотрение и вынесение приговоров;
- б) восстановление общественных прав;
- в) контроль над исполнением законов;
- г) раскрытие преступлений, преследование и наказание преступников,

приведение в исполнение наказаний и положений исламского уголовного закона;

д) принятие соответствующих мер по предотвращению преступлений и исправлению преступников.

Судебная власть в стране управляется Главой судебной власти, в ведении которого находится вся судебная система страны, включая Верховный Суд, Министерство юстиции, суды всех инстанций и прокуратуры, который назначается и освобождается Лидером республики. Он должен быть сведущим и в религиозных делах и в правовых вопросах (муджтахидом)².

Таким образом, постановления Главы судебной власти являются обязательным для всех вопросов касающихся отправления правосудия. Например, это относиться к действию уголовного Закона ИРИ в пространстве (что, является самостоятельной проблемой). Постановление Верховного Суда касательно вопроса уголовной ответственности гражданина ИРИ, совершившего преступления вне пределов Исламской Республики, устанавливает, что это лицо

² Конституция ИРИ. – Ст. 157.

-

Конституция ИРИ. – Ст. 57.

не будет привлечено к уголовной ответственности, если данное деяние было рассмотрено судом государства, на территории которого было совершено преступление, а также вынесено соответствующее решение суда и приведено в исполнение¹.

Дополнительная группа источников уголовного права. К ней относятся:

- а) Священный Коран и Сунна (предания Пророка Мухаммеда).
- б) Учение имамов (религиозных лидеров), муджтахидов и единодушие их мнения (иджма).
 - в) Правовые обычаи.
- г) Труды исламских правоведов и предводителей разных мусульманских правовых школ, фетвы.

В данном случае следует четко оговориться, что понятие "дополнительный" источник употребляемое в иранской правовой литературе указывает не на его значение, а скорее на технику применения управомоченными лицами, характер и способы ссылок, использование в качестве аргументов и пр.

а) Священный Коран и Сунна (предания Пророка Мухаммеда).

Важнейшим по смыслу и значению, как уже подчеркивалось, источником действующего права в ИРИ является Священный Коран, в стихах которого приведены нормы права, в том числе уголовного. Количество аятов (стихов) содержащих правовые нормы достигает порядка 500². Вторым главным источником права являются предания Пророка Мухаммеда, так называемые хадисы. Оба эти источника имеют высший авторитет не только в сфере применения права и отправления правосудия, но и в сфере всех аспектов деятельности власти и общества ИРИ. Данное положение также приведено в преамбуле Конституции ИРИ 1979 г.

Коран, по представлениям ислама, был ниспослан Пророку Мухаммеду устным образом посредством ангела Джабраиля и во времена жизни Пророка не был записан в виде книги. Главными носителями Корана был Пророк и его сподвижники, которые учили наизусть Коран из уст Пророка. Только после смерти Пророка, во время правления третьего халифа Османа, был дан приказ о составлении записи Корана в виде книги. Сегодняшний Коран это та книга, которая была составлена халифом Османом из уст сподвижников Пророка.

В рамках рассматриваемой проблемы Священный Коран представляет собой текстовый источник, где приведены нормы уголовного права.

Непосредственно Священным Кораном запрещены следующие деяния:

- кража;
- агрессия и бандитизм, мятеж, разбой;
- прелюбодеяние;
- клевета;
- употребление спиртного.

Кража. В Коране сказано: «В возмездие за то, что они содеяли, отсекайте руки вору и воровке как наказание от Аллаха»³. Ст. 201 УК ИРИ устанавливает

Постановление Верховного Суда ИРИ №8/979 от 12.3.1981 г. (2003 г.).

² Бохири, М., Хондовар, М.А. Описание общей части уголовного права [Текст] : [на перс.] / М. Бохири, М.А. Хондовар. — Тегеран: Мачд, 2002. — С. 58.

³ Священный Коран. Глава "Трапеза", Стих 38. (Здесь и далее – перевод Осмаиова).

наказание за кражу в виде от отсечения руки пальцев до смертной казни. Здесь отмечаются одинаковые подходы и виды наказания кражи.

Агрессия и бандитизм, мятеж, разбой. В Коране указано: "Воистину, те, кто воюет против Аллаха и Его Посланника и творит на земле нечестие, будут в воздаяние убиты, или распяты, или у них будут отрублены накрест руки и ноги, или они будут изгнаны из страны. И все [эти наказания] для них – великий позор в этом мире, а в будущей жизни [ждет] их великое наказание". Ст. 190 УК ИРИ устанавливает наказание за вооруженное посягательство на общественный порядок в виде: 1) смертной казни; б) распятия на кресте; в) отсечения правой руки и левой ноги; 4) ссылки. Современный УК ИРИ в точности устанавливает те наказания, которые приведены в Коране, что дает нам основание утверждать, что Коран и в данном случае выступает в роли текстового источника уголовного закона.

Прелюбодеяние. По Священному Корану предусмотрено наказание за прелюбодеяния в виде телесного наказания. Так, в главе "Свет", стих 2, приведено: "И прелюбодейку и прелюбодея – каждого из них секите сотней плетей. Пусть не охватывает вас жалость к ним во имя веры Аллаха, если вы веруете в Аллаха и в Судный день. А при наказании их пусть свидетелями будут некоторое число верующих". Современный уголовный кодекс ИРИ устанавливает уголовную ответственность за прелюбодеяние. За его совершение предусмотрено наказание в виде смертной казни, забивания камнями, бичевания или ссылки.

Клевета. Уголовное наказание за клевету устанавливается ст. 139-164 уголовного закона. Данное положение основывается на тексте Священного Корана, где главе "Свет", стих 4-5, приведено: "Тех, которые обвинят целомудренных женщин и не приведут четырех свидетелей, высеките восемьдесят раз и никогда не принимайте их свидетельства, ибо они являются нечестивцами. Кроме тех из них, которые после этого раскаялись и стали поступать праведно. Воистину, Аллах – прощающий, милосердный". Современный уголовный закон ИРИ предусматривает уголовное наказание за клевету в прелюбодеянии и устанавливает наказание в виде бичевания и смертной казни.

Употребление спиртного. В Священном Коране употребление спиртного указано как греховное деяние², а само наказание за совершение этого деяния установлено Пророком Мухаммедом. Согласно преданиям, Пророк Мухаммед установил наказание за употребление спиртного в виде бичевания кнутом от 40 до 80 ударов. Уголовный кодекс ИРИ предусматривает уголовное наказание в размере 80 ударов кнутом.

Среди ученых-юристов вокруг этих источников всегда велась большая полемика. Суть споров заключалось в том, что сам текст Корана ниспослан на арабском языке, и он охватывает в большой степени исторические, показательные повествования, повседневные постановления и в меньшей степени правовые, поэтому не мог без затруднений служить источником права в обычном понимании. Данное положение привело к процессу толкования Корана и выведения из текстов Корана правовых постановлений. Кроме того, личность

-

Священный Коран. Там же.

² См. Священный Коран, Глава "Трапеза", стих 90: "О те, которые уверовали! Воистину, опьяняющие напитки, азартные игры, каменные жертвенники (или идолы) и гадальные стрелы являются скверной из деяний сатаны. Сторонитесь же ее, – быть может, вы преуспеете".

пророка Мухаммада для мусульман имеет огромное значение. Пророк считается непогрешимым, и в дальнейшем действия и слова пророка Мухаммеда постепенно становились эталоном жизни. Признания слов и преданий Пророка источником права основывается на том, что Бог – конечный источник любой власти, а пророк выступает в качестве носителя божественной власти среди людей и, в конечном счете, все действия и слова Пророка должны быть отражением этой божественной власти и воли 1. Впоследствии начались собирание и изучение речей и слов Пророка как источника права и аргументации доводов учеными-правоведами. Тенденция увеличения частоты цитирования высказываний Пророка учеными-правоведами привела к тому, что предания стали пониматься как авторитетные источники обоснования норм. Б.Дж. Вайсс в своей книге пишет, что "признание хадисов Пророка основным источником законов привело к тому, что изложение законов превратилось в экзегетическую задачу, т.е. практически свелось к толкованию Корана и хадисов. В то время тексты Корана имели довольно скромный объем по сравнению с корпусом текстов хадисов. Впоследствии к хадисам оказалось привязано большее количество законов, чем к Корану, и возрастание влияния хадисов экзегезис (выведение законов из текстов) стал основой мусульманской юриспруденции"2.

Говоря о преданиях Пророка как источниках права, следует отметить, что приверженцы шиитской школы, которыми является население Ирана, также признают предании шиитских Имамов источниками права, в том числе уголовного³. В учении шиитской школы роль 12 Имамов (религиозных лидеров, относящихся к роду Пророка Мухаммеда) отмечена особо, так как они являлись потомками пророка Мухаммеда и продолжали дело Пророка. Впоследствии дела и слова этих имамов, по сути, означали приношение божественной воли людям, и они стали «эталоном» поведения и источником права для приверженцев этой школы наравне с преданиями Пророка Мухаммеда⁴.

Эволюция становления хадисов – преданий Пророка – в качестве источников права разделяется на несколько этапов: устная форма; отдельные изречения в трактатах ученых-юристов; отдельные сборники. В устной форме предания передавались сподвижниками и родными Пророка другим людям. Потом предания приводились в трудах ученых-юристов, которые аргументировали свои доводы действиями и словами Пророка и его сподвижников⁵. Позже в силу постепенного становления хадисов методом аргументации и правового довода возникла необходимость собирания всех хадисов в своеобразный сборник. Среди таких сборников можно выделять сборник, составленный АльБухари (194-256 г.х. /810-870 от Р.Х.), известный под именем "Ал-джами ас-Сахих Ал-Бухари", включающий в себя около 8 тыс. хадисов; сборник, составленный Мухаммад ат-Тирмизи (умер 279 г.х. / 892 от Р.Х.); также сборник Ах-

64

¹ Халиков, А.Г. Хадис как источник мусульманского права [Текст] : Дисс. к.ю.н. / А.Г. Халиков. – Душанбе, 1995.

² Вайсс, Б.Дж. Дух мусульманского права [Текст] / Б.Дж. Вайсс. – М-СПб.: Диля, 2008. – С. 30. Бохири, М., Хондовар, М.А. Описание общей части уголовного права [Текст] : [на перс.] / М. Бохири, М.А. Хондовар. – Тегеран: Мачд, 2002. – С. 58.

⁴ Ayatollah Ja'far Sobhani. Doctrines of Shi'i Islam. // Iran.Qom: Imam Sadiq Institute, 2003.P.177.

Байсс, Б.Дж. Дух мусульманского права [Текст] / Б.Дж. Вайсс. – М-СПб.: Диля, 2008. – С. 27.

мад аз-Зубайд (812-893 г. х. / 1410-1488 г. Р.Х.), который, по сути, является сокращенным вариантом сборника ал-Бухари¹.

Говоря о Коране и преданиях Пророка как источниках права, следует отметить одно различие между этими источниками. Коран для мусульман является Священной Книгой, в котором приведены слова Бога и исключены любые сомнения по поводу правильности и искажения текста Корана. На этот факт указано и в самом Коране².

В отличие от Корана, предания Пророка подвержены сомнениям и, может быть, и искажениям. Так как во времена Пророка Мухаммеда все его слова и изречения передавались устным образом его сподвижниками последующим поколениям, они не были записаны должным образом. То обстоятельство, что каждый ученый-юрист старался использовать хадисы в каче-СТВЕ АРГУМЕНТАЦИИ СВОИХ ДОВОДОВ, И ЭТИ АРГУМЕНТЫ ЧАЩЕ ВСЕГО ПРИВОДИЛИСЬ И вводились в обращение в форме пророческих высказываний, породило поток фальсифицированных хадисов. Этот факт признается и самими мусульманами³. Для установления правоты своих доводов юристы должны были доказать истинность приводимых ими преданий. Поэтому по степени авторитетности хадисы разделены на достоверные (сахих), хорошие (хасан) и слабые (за'иф). Методы доказывания истинности преданий Пророка главным образом основывались на носителе - личностях людей, передававших эти предания. Чем благочестивее цепочка людей, передающих предания, тем они достовернее. В силу этого две последние группы хадисов уступают в силе аргументированности первой группе. Каждый ученый-юрист должен был тщательно проверить истинность хадисов, приводимых им в качестве аргумента, в противном случае его доводы и авторитет ставились под сомнение и становилось объектом критики других ученых. Поэтому создавались и эти сборники хадисов, о которых было сказано выше.

б) Учение имамов (религиозных лидеров), муджтахидов и единодушие их мнения (иджма).

Иджма по своей сути означает консенсус в понимании европейского права. В правовой литературе ИРИ значения иджмы обозначено следующим образом: "Иджма означает единогласное мнение членов исламской общины по поводу правовых и религиозных вопросов, основанных на преданиях Пророка и непогрешимых Имамов. В данном случае, только мнение мудэ/стахидов имеет значение" 4. Иджма есть поиск правовых вопросов, ответы на которых прямо не указаны в Коране либо Сунне. Это – решение, которое извлекается из текста Корана и хадисов путем иджтихада. Слово иджтихад означает "попытка достичь чего-либо", "попытаться" 5. В религиозной терминологии иджтихад означает выведение правил шариата из текстов Корана путем

Есаков, Г.А. // Уголовное право зарубежных стран. – М: Проспект, 2009. – С. 43.

² Коран. Глава 41 "Фуссилат (Разъяснения)". Стихи 41 и 42.

Вайсс, Б.Дж. Дух мусульманского права [Текст] / Б.Дж. Вайсс. – М-СПб.: Диля, 2008. – С. 27.

⁴ Бохири, М., Хондовар, М.А. Описание общей части уголовного права [Текст] : [на перс.] / М. Бохири, М.А. Хондовар. – Тегеран: Мачд, 2002. – С. 58.; См. также:

⁵ Majd Law Dictionary. English-Persian. New edition by Mohammed Taki RafTi // Tehran. Majd publication. 2004. См. также: Алиакбар Деххудо. Лугатномаи Деххудо Персидский энциклопедический словарь) [Текст]: [на перс.] / Алиакбар Деххудо. Лугатномаи Деххудо. — Тегеран: Изд. Тегеранского гос. университета, 2000.

скрупулезного анализа. Тот, кто занимается этим называется муджтахидом. Муджтахид – человек, имеющий высшую ученую степень в области религии, права, шариата и обладающий правом вынесения решения правовых вопросов на основании текстовых источников (Корана и Сунны) и дачи фетвы – юридического заключения.

Данное положение также закреплено в статье 2 Конституции ИРИ: "Возвеличенное достоинство и ценность человека, его свобода вместе с ответственностью перед Богом, которые обеспечиваются равноправно и справедливо, а также политическая, экономическая, социальная и культурная независимость и национальная сплоченность обеспечены (защищены) путем непрерывного иджтихада юристов, осуществляемого на основе Корана и Сунны непогрешимых имамов".

В сущности, поиск решения (иджма) является методом выведения новых правил из существующих норм. Данный метод существует и в системе европейского права. Главным критерием признания данного метода в качестве источника исламского права является ее единогласное одобрение правовым обществом.

Говоря об иджме или иджтихаде как об источнике права, необходимо отметить следующую ситуацию. Сунниты считают, что уже выведено предводителями правовых школ, все, что можно было вывести из текстов Корана и Сунны необходимого для жизни мусульманина на земле, следовательно, больше нечего исследовать, и запретили дальнейшие исследования в данном направлении. Это убеждение известно в мусульманской религиозной литературе как "закрытые врата иджтихада". В отличие от суннитов, шииты считают иджтихад приемлемым, так как мир и общество в своем существовании изменяются и прогрессируют, и исламскому обществу нужны новые, подходящие времени законы и правила¹.

Рассматривая проблемы источников права, следует обратить внимание на аналогию (кияс) в мусульманском праве. Последователи школ суннитского толкования считают аналогию также источником права, в том числе уголовного. Они аргументируют это тем, что Коран и Сунна являются неизменными и универсальными. Следовательно, их правила относительно одних событий можно применять к другим. Но для того, чтобы кияс мог стать источником он должен быть «строгим», т.е. а) основываться на Коране, Сунне или иджме; б) применяться только в отсутствии конкретного решения возникших споров в Коране, Сунне или иджме; в) не противоречить принципам и основам Корана и Сунны.

Приверженцы шиитской школы не признают аналогию в качестве источника права. Согласно их мнения, во-первых, аналогия должна одобряться другими правоведами, что, в сущности, считается иджмой. Во-вторых, выведение новых правил из существующих, т.е. аналогия, означает умственную работу ученого-юриста, и в таком случае основным двигателем выступает разум того ученого, который посредством умозаключений приходит к какому-то решению. Так, шииты противопоставляют аналогии разум (акл) человека при опре-

Есаков, Г.А. Мусульманское уголовное право: возникновение и историческое развитие [Электронный ресурс] // Российское право в Интернете. -2005. -№ 04. - Режим доступа: http://www:i.msal.ru/prints/200504for_lawl.html. - Загл. с экрана.

делении источников, или использования существующих правил применительно к новым вопросам.

Примечательно, что и сунниты и шииты приводят одно и то же предание о Пророке для подтверждения своих слов: "Однажды Священный Пророк Мухаммед, отправляя своего сподвижника Му'аз бин Джабала в Йемен в качестве судьи, спросил у последнего, на основе чего он будет выносить свои решения, если он не найдет указания ни в Коране ни в Сунне? Тот ответил, что приложит все свои усилия для поиска соответствующего решения. Такой ответ был одобрен пророком". Из этого предания делается вывод, что судья в своей работе будет использовать свой ум (разум) для решения вопросов, ответы на которых прямо не указаны в Коране либо в Сунне. Все мусульмане (и сунниты, и шииты) считают, что человек – это самое уникальное творение Аллаха, поскольку наделен способностью мыслить, и разум человека обеспечивает связь между сознанием человека и мудростью Бога. Только посредством разума человек распознает Божественные законы, помимо откровения (вахй).

Вместе с тем, на наш взгляд, аналогия (кияс) и разум (акл) не являются источниками уголовного права в обычном смысле этого слова, так как само понятие источника права подразумевает наличие текстовых носителей. Кроме того, и аналогия и разум в процессе возникновения так или иначе основываются на Коране либо Сунне. Правильным было бы назвать аналогию и разум методом конструирования новых правил, которые далее отражаются в доктринах или трудах ученого, использовавшего данный метод.

в) Правовые обычаи.

Вокруг вопроса признания обычаев источниками права, тем более уголовного права, всегда велась большая полемика. Суть полемики заключалась в том, что, с одной стороны, круг деяний, подлежащих наказанию, строго определен и на это указано непосредственно в уголовном кодексе ИРИ, где приведено, что преступлением признается любое действие или бездействие, для которого предусмотрено наказание по данному закону². Обращение к обычаям, как к источнику при отправлении правосуди означает наличие пробелов в законе и подрывает доверие к закону и Конституции, в конечном счете, как к гаранту соблюдения прав и свобод индивида. С другой стороны, влияние правовых обычаев на уголовное право нельзя отрицать. В некоторых случаях действия обвиняемого (подсудимого) трудно или почти невозможно определить как преступление, так как в законе могут отсутствовать необходимые для этого предписания. В таких случаях судья обращается к обычаям для определения преступности деяний³. Например, в ч.1. статьи 59 УК ИРИ говориться, что действия родителей, законных представителей или опекунов несовершеннолетних или физически ограниченных лиц по воспитанию или защите их прав, если эти меры не превышают пределов, установленных обычаем, не признаются преступными. Судья для определения виновности деяние родителей или опекунов и установления границы (пределы) действия должен обрашаться к обычаям.

Сунна Абу Дауда, книга 24 "О должностях судьи". – Хадис 3585.

Уголовный Кодекс ИРИ. – Ст. 2-3.

³ Асгари, Шукруллох. Исламская уголовная система и ответы на сомнения [Текст] : [на перс.] / Шукруллох Асгари. – Тегеран, 1986. – С. 57.

г) Труды исламских правоведов и предводителей разных мусульманских правовых школ, фетвы.

Труды исламских правоведов и предводителей правовых школ, на наш взгляд, несколько выходят из рамки источников права в обычном понимании. Дело в том, что все эти труды были написаны в основном в раннем периоде становления мусульманского права (IX-XI в.н.э.), и включают в себя огромный спектр вопросов. В мусульманском правоведении раннего периода отсутствовало разделение на отрасли права, разделение правил от законов и т.п. Ученые-юристы в своих книгах писали о том, как мусульманин должен себя вести в наземной жизни, что дозволено, а что запрещено. Профессор М.Н. Марченко, исследуя проблемы источников мусульманского права, писал, что "мусульманский судья, осуществляя правосудие, обращается непосредственно не к Корану, который он не может и не должен толковать, а к книгам, написанным в разные годы авторитетными юристами, учеными-богословами и содержащими в себе толкование"1.

Эти книги были в основном путеводителем для благородной жизни. Вот несколько трудов, которые юристы использовали в качестве источников:

- "Аль-Мухтасар" (Краткое руководство по правоведению), который написан Ахмед Ибну-л-Хасан ибн Ахмеда ал-Исфахани (434-500 г.х.). Данная книга состоит из несколько частей, повествующих об обязанностях человека к Богу, о гражданских взаимоотношениях, о наследстве, о браке, об убиении и ранении, о наказаниях и других аспектах жизни;
 - "Танбих" написана Абу Исхак Ибрагим аш-Ширази (умер 476 г.х.);
- "Аль-Мустасфа мин илм ал-усул" (Основы исламского права,) и "Мишкат ул-анвор" (Ниша света), "Насихат ул-мулук" (Наставление правителям), написанные наиболее известным исламским философом Абу Хамид Мухаммад аль-Газали (1058-1111);

Заканчивая обзор источников уголовного права, следует без специального анализа выделить еще несколько видов источников. К ним относятся:

- законы и положения об организации судей;
- фетвы ученых-юристов (муджтахидов);
- международные договоры, надлежащим образом одобренные Меджлисом Исламского Совета;
 - другие законы, на которых ссылаются нормы уголовного кодекса.

Особенности наказания в уголовном законодательстве ИРИ.

Закон об исламских уголовных наказаниях содержит 5 видов наказаний (ст. 12 Закона): нормированное наказание, возмездие, вира, судебное взыскание, сдерживающие меры.

Нормированное наказание – это такое наказание, вид, размер и порядок исполнения которого определяется в соответствии с исламским религиозным законом. Например, видами нормированного наказания за вооруженное посягательство на общественный порядок (ст. 190 Закона) являются: смертная казнь, распятие на кресте, отсечение правой руки и левой ноги (перекрестная ампутация), ссылка (срок не может быть меньше года).

8

Марченко, М.Н. Источники права [Текст] : учеб. пособие / М.Н. Марченко. – М.: Проспект, 2005. – С. 745.

Видами нормированного наказания по Закону за употребление алкоголя являются бичевание, тюремное заключение, смертная казнь. Отметим, что смертная казнь по мусульманскому уголовному праву применялась и применяется за большое количество преступлений. На практике смертная казнь исполняется обычно путем отрубания головы. В мусульманском праве особо подчеркивается, что смертная казнь исполняется остро отточенным мечом, чтобы смерть наступила быстро, без мучений для осужденного.

Вторым видом наказания является возмездие. Согласно ст. 14 Закона, возмездие представляет собой наказание, назначаемое виновному лицу за преступление против жизни и здоровья и равноценное вреду, причиненному этим преступлением. Однако по взаимному согласию лица, обладающего правом на возмездие, и виновного данное наказание может быть заменено на уплату виры в полном либо ином размере. Эти виды наказаний также соответствуют исламским религиозным законам. Здесь необходимо сделать одно важное уточнение. По Корану за умышленное убийство и телесные повреждения допускается кровная месть и наказание по принципу талиона: "И в ней для них Мы предписали: Душа – за душу, глаз – за глаз, нос – за нос, ухо – за ухо, зуб – за зуб, за нанесенье ран – отмщение по равной мере. А кто простит за свои раны, и возмещение за них на милостыню обратит, тому послужит это искуплением грехов. А те, кто суд вершит не по тому, что им низвел Господь, те перед Богом преступают законы, установленные Им" (Сура 5). В Суре 17 говорится о возмездии за убийство: "Не убивайте душу, что Аллах запретной для убийства сделал, иначе как по праву, данному Всевышним. А если кто-нибудь убит несправедливо, мы дали ближнему его власть – возместить убийце, но пусть в отместном убиении своем не преступает он дозволенные грани, ему ведь, истинно, Закон уже помог".

Третьим видом наказания является вира. Согласно ст. 15 Закона, вира представляет собой материальное возмещение вреда, причиненного преступлением против жизни и здоровья. Вира может быть уплачена либо определенным количеством верблюдов, либо быками и коровами, либо баранами и овцами, либо комплектами одеяний из ткани йеменской выделки, либо золотыми и серебряными монетами. Виновное лицо может выбрать любой из этих видов (ст. 297 Закона).

Четвертым видом наказаний являются судебные взыскания, вид и размер которых не установлены исламским религиозным законом и определяются по усмотрению судьи. К видам судебных взысканий относятся тюремное заключение, денежный штраф и бичевание.

Пятым видом наказаний являются сдерживающие меры, которые устанавливаются государством в целях сохранения общественного порядка, обеспечения общественных интересов, предотвращения нарушений государственных законов и нормативных актов (в отличие от существующих исламских религиозных законов). Виды сдерживающих мер: тюремное заключение, денежный штраф, лишение права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью (например, пожизненное лишение права работы в судебных органах [ст. 597 Закона]).

Отдельные статьи Закона предусматривают и конфискацию незаконно полученных доходов, хотя конфискации нет в перечне видов наказаний. Например, в ст. 522 Закона сказано, что изготовление или сбыт поддельных монет, кроме установленных наказаний, влекут за собой конфискацию всех не-

законно полученных доходов. В заключение отметим, что целью наказания, согласно исламской доктрине, является устрашение, которое должно заставить человека воздержаться от нарушения закона.

В Законе об исламских уголовных наказаниях Исламской Республики Иран (в дальнейшем – Законе)¹, нет отдельной главы, предусматривающей правила назначения наказания. По Закону правила могут быть разбросаны по всему тексту Закона, и для отдельных преступлений могут применяться свои особенные правила. Например, если совершил укрывательство лица, задержанного на основании Закона и совершившего побег, родственник осужденного, размер применяемого к нему наказания не может превышать половину максимального размера наказания, предусмотренного за соответствующее деяние (ст. 554 Закона), то есть данное правило назначения наказания применяется конкретно к этой статье и записано в самой санкции статьи.

Рассмотрим назначение наказания при наличии смягчающих обстоятельствах. Ст. 22 Закона предусматривает назначение более мягкого наказания из числа судебных взысканий и сдерживающих мер. Таким образом, данное правило не распространяется на нормированное наказание, возмездие и виру.

Смягчающими обстоятельствами по Закону являются: отказ частного истца от жалобы или иска; сообщение обвиняемым лицом сведений, которые содействуют изобличению соучастников преступления, а также розыску имущества, добытого в результате преступления; наличие особых условий и обстоятельств, послуживших причиной для совершения преступления, в том числе провокационные заявления и действия потерпевшего или возникновение у обвиняемого оснований для защиты чести и достоинства; явка с повинной лица, совершившего преступление, до возбуждения уголовного дела или его признание в совершении преступления на этапе расследования с целью оказания содействия в раскрытии преступления; особое социальное положение и прежняя репутация обвиняемого; действия и усилия обвиняемого, направленные на ослабление последствий преступления и возмещение ущерба, причиненного в результате преступления.

Как видим, имеется много общего с содержанием смягчающих обстоятельств по УК РФ, но есть и отличия. Отказ частного истца от жалобы или иска как смягчающее обстоятельство присущ только иранскому законодательству. Данное правило назначения наказания дублируется законодателем и в других статья Закона. Например, в ст. 727 записано, что в случае отказа лица от жалобы по ряду преступлений, указанных в перечисленных в ст. 727 статьях, суд вправе применить к виновному более мягкое наказание или прекратить в отношении него уголовное преследование. Такое дублирование происходит потому, что в Законе нет четкого деления на Общую и Особенную части. Часть 1 Закона содержит общие положения, и, исходя из их содержания, Часть условно можно назвать Общей. В основе дальнейшего деления Закона на части лежат виды наказаний.

Если по УК РФ за любые преступления возможны в принципе в зависимости от решения законодателя любые виды наказаний, предусмотренные в перечне видов наказаний, то по Закону Часть 2 предусматривает перечень пре-

_

Закон об исламских уголовных наказаниях Исламской Республики Иран. СПб., 2008.

ступлений, за которые могут назначаться только нормированные наказания. Часть 3 предусматривает перечень преступлений, за которые назначается только один вид наказания – возмездие, например, за умышленное убийство. Часть 4 предусматривает перечень преступлений, за которые назначается только вид наказания – вира. Часть 5 содержит перечень преступлений, за которые назначаются виды наказаний – судебные взыскания и сдерживающие меры. Таким образом, в отличие от УК РФ, в основе расположения статей Особенной части лежит не объект преступления, а вид наказания, что не является традиционным для континентального права.

Суд вправе применить правило о смягчении наказания с учетом характера преступления, личности виновного, факта отсутствия или наличия неоднократности или рецидива преступления (ст. 728 Закона). Таким образом, в иранском законодательстве, как и в российском, смягчение наказания отдано на судейское усмотрение.

Специальные правила смягчения наказания могут в отдельных случаях применяться только к конкретной статье Особенной части. Например, доставление потерпевшего в дорожно-транспортном происшествии в лечебное учреждение или оказание ему любой медицинской и иной помощи, а также уведомление компетентных органов о происшествии являются основаниями для назначения виновному более мягкого наказания (ст. 719 Закона). Закон предусматривает и случаи, когда суд не должен учитывать смягчающие обстоятельства. Например, в случае назначения наказания за неоказание неотложной помощи пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии (ст. 718) суд не вправе учитывать смягчающие обстоятельства. Также, согласно ст. 666 Закона, наличие двух судимостей у виновного за совершение хищения лишает суд права учитывать при назначении наказания смягчающие обстоятельства. Ранее УК РФ также учитывал при назначении наказания за кражу наличие судимостей за хищение, но это проявлялось через усиление санкции статьи, а смягчающие обстоятельства, как указанные в ст. 61 УК РФ, так и не указанные, учитывались и учитываются всегда, даже при наличии судимостей. Это обязанность, а не право суда.

Специфика построения статей в Законе состоит в том, что в санкции указываются не только вид, размер, срок наказания, но и специальные правила назначения наказания. Например, неоказание неотложной помощи пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии или оставление места дорожно-транспортного происшествия в целях уклонения от уголовного преследования (ст. 718) подлежит наказанию в размере, составляющем не менее двух третей максимального размера наказания за какое-либо из преступлений, предусмотренных в ст. 714 Закона. В УК РФ общие и специальные правила назначения предусмотрены в отдельной главе Общей части и применяются ко всем статьям Особенной части одинаково.

Закон не предусматривает перечня обстоятельств, отягчающих наказание. Обстоятельства, отягчающие наказание, находим в квалифицирующих признаках статей Закона, и учитываются они через усиление санкции статьи. Например, деяние, совершенное повторно, наказывается строже. К отягчающим признакам относится совершение деяния публично, например, публичная игра в азартные игры. Но специфика назначения наказания состоит не в увеличении срока или размера наказания в санкции по части второй статьи или в назначении дополнительного вида наказания или в появлении других аль-

тернативных видов наказаний, а в том, что при наличии в санкции 2-х альтернативных видов наказаний по части первой, в части второй, при наличии отягчающих признаков, одновременно назначаются оба эти вида наказаний. Например, игра в любые азартные игры запрещена и наказывается тюремным заключением на срок от одного до шести месяцев либо бичеванием в размере до семидесяти четырех ударов кнутом. То же деяние, совершенное публично, подлежит обоим указанным наказаниям (ст. 705 Закона).

В отличие от УК РФ, Закон к отягчающим признакам относит совершение преступления в ночное время. Например, незаконное насильственное посягательство на недвижимое имущество другого лица наказывается тюремным заключением на срок от 3-х месяцев до года (ст. 692 Закона). То же деяние, совершенное в ночное время, подлежит максимальному наказанию, предусмотренному за данное преступление, то есть Закон содержит абсолютные санкции.

В Законе нет отдельной статьи, предусматривающей назначение наказания за покушение на преступление, но в ряде статей имеются отдельные правила назначения наказания за покушение на отдельные преступления. В разделе 5 Закона "Фальсификация и подлог документов" (ст. 542) предусмотрено специальное правило назначения наказания за покушение на любое из преступлений, указанных в этом разделе: "Покушение подлежит минимальному наказанию, предусмотренному за данное преступление". Например, фальсификация письменных документов наказывается тюремным заключением на срок от одного года до пяти лет, значит, за покушение на фальсификацию суд назначит один год.

Отдельной статьи, предусматривающей назначение наказания за преступление, совершенное в соучастии, Закон не предусматривает, но данное правило имеется в главе "Преступления", где дается и понятие видов соучастников, и назначение им наказания. Каждому соисполнителю назначается наказание, которое было бы назначено в случае совершения преступления одним лицом (ст. 42 Закона). Пособникам преступления назначаются наказания с учетом степени их виновности, характера и обстоятельств преступления, наличия или отсутствия факта неоднократности и рецидива преступлений, а также возможности применения к ним мер дисциплинарного воздействия, включающих наставление и предостережение, или иных видов судебных взысканий (ст. 43 Закона).

Однако правила назначения наказания за пособничество в преступлении расположены и в других статьях Закона. Например, в разделе 29 Закона "Нарушение правил дорожной безопасности" (ст. 726) указано правило назначения наказания за пособничество: "Пособничество в совершении какоголибо из преступлений, подлежащих наказаниям в виде судебных взысканий и сдерживающих мер, влечет за собой назначение наказания в минимальном размере, предусмотренном за соответствующее преступление".

Есть и другое специальное правило назначения наказания. Пособничество в совершении кражи, которая не содержит признаков преступления, подлежащего нормированному наказанию, наказывается тюремным заключением на срок от шести месяцев до трех лет (исполнитель наказывается тюремным заключением на срок от одного года до пяти лет) (ст. 203 Закона). Как видно, имеются разные правила назначения наказания за пособничество. С одной стороны, наказание за пособничество отдано на усмотрение суда по ст. 43 Закона, с другой стороны, наказание имеет либо фиксированный

предел, либо назначается в пределах санкции, но при этом наказание назначается ниже низшего предела санкции, по которой наказывают исполнителя.

В Законе указывается в одной из статей форма соучастия – группа лиц по предварительному сговору. Например, нарушение общественного порядка и спокойствия наказывается тюремным заключением на срок от трех месяцев до одного года и бичеванием в размере до семидесяти четырех ударов кнутом (ст. 618 Закона). Совершение данного преступления группой лиц по предварительному сговору, подлежит максимальным наказаниям, предусмотренным за данное преступление (ст. 620 Закона). Данное правило применяется только к данной статье.

Специальные правила назначения наказания при рецидиве преступлений указаны в разделе 4 "Рецидив преступлений". Рецидивом признается совершение лицом, осужденным за преступление, подлежащее наказанию в виде судебного взыскания или сдерживающих мер, после отбывания наказания нового преступления, подлежащего аналогичным видам наказания (ст. 48 Закона), то есть если виновный отбыл наказание в виде тюремного заключения, то рецидив появляется, когда он совершит преступление, наказание за которое предусмотрено в виде тюремного заключения. Если же он вновь совершит преступление, наказание за которое предусмотрено в виде возмездия, то рецидив отсутствует.

Размер наказания по Закону зависит от пола потерпевшего и его религиозной принадлежности. Например, размер виры за умышленное или неумышленное убийство лица женского пола, исповедующего ислам, составляет половину размера виры за убийство лица мужского пола, исповедующего ислам. Наказание назначается судом, однако в отдельных случаях наказывает и муж, который вправе причинить смерть или телесные повреждения своей жене и другому мужчине в момент совершения ими акта прелюбодеяния. Муж определяет и наличие преступления, вид наказания и сам его исполняет.

Весьма специфичным является назначение наказания за взяточничество. Если судья назначит более строгое наказание, не предусмотренное законом, вследствие получения взятки, то кроме наказания за взяточничество, ему будет назначено дополнительное наказание в размере, составляющем разницу между размером наказания, назначенного судьей, и размером наказания, предусмотренного Законом (ст. 589). Отметим, что перечень видов дополнительных наказаний в Законе отсутствует. Дополнительные наказания записаны непосредственно в санкциях статей, и только анализ этих санкций позволяет выделить эти виды.

По иранскому законодательству, если совершено не одно, а оба альтернативных деяния, например, организация мест для употребления алкогольных напитков и привлечение в такие места населения, то совершение этих деяний подлежит максимальному наказанию, предусмотренному данной статьей (ст. 704 Закона).

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Акилов, Ф.И. Уголовное право Исламской республики Иран: современное состояние [Текст] / Ф.И. Акилов // Право и политика. 2008. №7. С.1627-1630.
- 2. Алиакбар Деххудо. Лугатномаи Деххудо Персидский энциклопедический словарь) [Текст] : [на перс.] / Алиакбар Деххудо. Лугатномаи Деххудо. Тегеран: Изд. Тегеранского гос. Университета, 2000.
- 3. Асгари, Шукруллох. Исламская уголовная система и ответы на сомнения [Текст] : [на перс.] / Шукруллох Асгари. Тегеран, 1986.
- 4. Бохири, М., Хондовар, М.А. Описание общей части уголовного права [Текст] : [на перс.] / М. Бохири, М.А. Хондовар. Тегеран: Мачд, 2002.
- 5. Вайсс, Б.Дж. Дух мусульманского права [Текст] / Б.Дж. Вайсс. М-СПб.: Диля, 2008.
- 6. Есаков, Г.А. Мусульманское уголовное право: возникновение и историческое развитие [Электронный ресурс] // Российское право в Интернете. 2005. № 04. Режим доступа: http://www.i.msal.ru/prints/200504for_lawl.html. Загл. с экрана.
- 7. Закон об исламских уголовных наказаниях Исламской Республики Иран [Текст]. СПб., 2008.
- 8. Имани Аббос. Толковый словарь терминов уголовного права [Текст] : [на перс.] / Имани Аббос. Тегеран, 1971.
- 9. Марченко, М.Н. Источники права [Текст] : учеб. пособие / М.Н. Марченко. М.: Проспект, 2005.
- 10. Мухаммад Али Ардабили. Уголовное право, общая часть [Текст]: [на перс.]. Т. 1. 19-е изд. / Мухаммад Али Ардабили. Тегеран: Мизон. 2009.
- 11. Ризо Нурбахо. Основы уголовного права. Общая часть [Текст] : [на перс.]. 21-е изд. / Ризо Нурбахо. Тегеран, 2008.
- 12. Сюкияйнен, Л.Р. Мусульманское право [Текст] / Л.Р. Сюкияйнен. М., 1986.
- 13. Халиков, А.Г. Хадис как источник мусульманского права [Текст]: Дисс. к.ю.н. / А.Г. Халиков. Душанбе, 1995.
- 14. Хрестоматия по исламу [Текст] / под ред. С.М. Прозорова. М., 1994.
- 15. Majd Law Dictionary. English-Persian. New edition by Mohammed Taki RafTi // Tehran. Majd publication. 2004.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<u>ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И</u> <u>ВОСПИТАНИЯ</u>

Федорова Е.В.,

аспирант? Сочинский Государственный Университет Туризма и Курортного Дела/ **Fedorova E.V.**

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ-КОНТРАКТНИКОВ КАК ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА.

Аннотация. Автор статьи рассматривает проблему адаптации военнослужащих-контрактников и формы воспитательной работы с ними.

PROFESSIONAL ADAPTATION OF CONTRACT AS A PEDAGOGICAL PROBLEM.

SUMMARY. The author considers the problem of adaptation of contract and forms of educational work with them.

Ключевые слова: военнослужащий, контрактник, адаптация, армия, воспитательная работа.

Keywords: soldier, contractor, adaptation, army, educational work.

Проблема адаптации личности в целом (и ее социализации в частности) междисциплинарная научная проблема, которая изучается педагогами, психологами, социологами, биологами и представителями других научных областей знания. Поэтому не случайно проблема адаптации военнослужащих-контрактников представляет собой одну из важных общетеоретических проблем, исследуемых в настоящее время на психофизиологическом, индивидуально-психологическом, социально-психологическом уровнях, и до настоящего времени является традиционным предметом дискуссий. Решение данной проблемы должно носить компромиссный характер, а именно: максимально должны быть использованы те научные результаты, обобщения и передовой педагогический опыт, которые приобретены тысячами учителеймастеров педагогического труда. Здесь нужно взять на вооружение все лучшее и продуктивное, преломить для нужд армии. Особенно важен такой синтезированный научно-педагогический подход в деле адаптации военнослужащих-контрактников. Вчера они были гражданскими людьми, а сегодня еще не стали полноценными военнослужащими. Проблема адаптации у них извечна, стоит всегда особенно остро.

С приходом на военную службу молодой человек сталкивается со следующими факторами:

- другой ритм жизни;
- уставной порядок и дисциплина;
- физические и психические нагрузки;
- бытовые неудобства;
- особенности географического положения;
- непривычные климатические условия;
- необходимость приобретения новых знаний и навыков;
- освоение нового круга обязанностей;
- изменение характера и режима питания;
- изменение ролевых функций и др.

Высокие адаптационные способности личности воина (адаптивность) находятся в зависимости от: настроя личности; степени нервно-психической устойчивости; развитости таких черт характера, как сердечность, доброта, открытость, социальная смелость, покладистость, терпимость, уверенность в себе и т. п.

Формы адаптационной работы с военнослужащими представляют собой организационную сторону этой деятельности. Здесь учитывается состав воспитуемых, структура воспитательных действий, место, продолжительность, характер проводимых мероприятий и т.д. Анализ педагогической практики офицеров и прапорщиков свидетельствует, что наиболее характерными формами воспитательной работы:

беседы, информирование, задания, собрания личного состава, индивидуальная помощь, заслушивание отчетов военнослужащих, личное общение с военнослужащими и др.

Беседа представляет собой диалог воспитателей и воспитуемых, в ходе которого происходит обмен мнениями, оценочными суждениями, отношениями и другой информацией. Различают беседы ознакомительные и профилактические, плановые и внеплановые, индивидуальные, коллективные и др. Основными условиями эффективности беседы являются: предварительная подготовка воспитателя к ее проведению, актуальность темы, уровень педагогического мастерства офицера или прапорщика.

Важной формой воспитательной работы являются **задания.** Они залючаются в том, что военнослужащим даются такие поручения, которые должны повлиять на формирование и развитие у них позитивных качеств или устранение негативных. Действенность данной формы воспитания зависит от умения воспитателя подобрать поручения для каждого военнослужащего:

- 1. постоянные;
- 2. кратковременные;
- 3. периодические.

Как правило, они связаны с учебой, службой, общественной или культурно-спортивной деятельностью личного состава. Поручение воспитателем заданий военнослужащим необходимо сочетать с индивидуальной помощью подчиненным.

Индивидуальная помощь представляет собой оказание содействия воспитуемому в решении проблем, возникающих в процессе выполнения им различных задач военной службы или в личной жизни. Оказывая индивидуальную помощь, воспитатель сопереживает воспитуемому, помогает ему пре-

75.....

одолеть возникающие трудности, участвует в становлении его личности. Все это способствует формированию у военнослужащих доверительного отношения к начальникам, мобилизует их на успешную учебу и службу, учит доброжелательному отношению к сослуживцам.

Воспитание у военнослужащих верности воинскому долгу, высоких морально-боевых качеств и дисциплинированности обеспечивается системой методов – совокупностью однородных средств и приемов взаимосвязанной деятельности воспитателей и воспитуемых.

Также воспитатели должны в своей работе учитывать и возраст военнослужащих-контрактников. Педагогический опыт, психологические наблюдения, медицинская практика на эмпирических основаниях выделяют различные возрастные периоды.

Возраст военнослужащих контрактников можно условно разделить на следующие периоды:

1. От 18-20 лет до 25-27 лет – период, наиболее благоприятный для профессионального становления и адаптации к службе в армии. Военнослужащие в этом возрасте выбирают профессию, "прицениваются" к своим возможностям и к тому, что может дать профессия военного. В этом возрасте, как правило, хорошо работает память, характерен большой приток энергии, которая может использоваться как в положительных, так и в отрицательных целях, достаточная физическая выносливость.

Для этого возраста характерны крайности в мыслях и поступках, непредсказуемость, недоверие к авторитетам и в тоже время большая внушаемость и возможность попадания под чьё-либо влияние. В них, с одной стороны, сильно сопротивление "приручению", а с другой стороны, сильно желание выделиться и доказать свою независимость и самостоятельность. В экстремальных ситуациях возможна несдержанность, опрометчивость, необдуманность поступков.

- 2. От 26-28 до 34-37 лет период социальной и профессиональной зрелости. В этом возрасте практически все военнослужащие-контрактники имеют семью? и это в значительной мере определяет их мотивацию к профессиональной деятельности, ими приобретён значительный жизненный и профессиональный опыт, они начинают ценить стабильность в профессии, и даже при низкой удовлетворённости военной профессией продолжают служить. Отсутствие же удовлетворённости профессией в этом возрасте приводит не к поиску новой профессии, а к желанию "отключиться" от профессиональных забот, что может привести к отрицательным последствиям (употребление спиртных напитков, наркотиков). Познавательные интересы начинают затухать в связи с семейными заботами, отсутствием масштабных перспектив, сменой восторженных представлений о жизни, пониманием, что не все могут быть великими людьми и не все ими становятся.
- 3. От 35-38 до 45-50 лет период, характеризующийся определённой зрелостью, развитыми профессиональными навыками и умениями, стремлением к спокойной независимой профессиональной деятельности. Физические возможности снижаются, часто военнослужащий становится зависимым от состояния здоровья. Большие физические нагрузки переносятся с напряжением и не вызывают у военнослужащего удовлетворения. Мотивация профессиональной деятельности больше связана с привычкой исполнять свои функциональные обязанности. В этом возрасте военнослужащий стремится к

стабильности, надёжен в выполнении сложных, ответственных задач, тяготеет к наставничеству, к воспитанию младшего поколения.

Необходимо учитывать, что каждый военнослужащий-контрактник, более или менее интуитивно чувствует индивидуальную форму своей личности. Для военнослужащего-контрактника служба в армии – это прежде всего работа, а работа должна быть по душе.

Одним из основных направлений формирования профессиональной направленности у военнослужащего-контрактника можно назвать создание условий для полноценного овладения им профессией так, чтобы его профессиональная биография стала историей его усилий и успехов. Войсковая практика даёт немало примеров того, как профессиональная деятельность, не имеющая положительного результата, вызывает у военнослужащего-контрактника пренебрежение, не приносит ему чувства удовлетворения, отрицательно влияет на его профессиональную направленность. Через свою профессиональную деятельность военнослужащий-контрактник вступает в определённые отношения с воинской частью, в которой он реализует себя как профессионал в условиях характерной для армии системы контроля, с выработанной совокупностью норм поведения, профессиональных стереотипов, с определёнными формами взаимоотношений между военнослужащими. От характера всех этих взаимоотношений зависит мотивационный потенциал военнослужащего-контрактника, продуктивность его деятельности и удовлетворённость профессией.

Большое значение в формировании профессиональной направленности военнослужащих-контрактников имеет принцип сопричастности к определенным функциям руководства. Этот принцип предписывает лучшим военнослужащим-контрактникам различные функции руководства и контроля над профессиональной деятельностью военнослужащих или взаимоотношений между ними. Он поднимает чувство ответственности, повышает ролевую значимость военнослужащего-контрактника, изменяет его отношение к профессии. Офицерам рекомендуется больше доверять военнослужащим-контрактникам, поручать им часть своих обязанностей, в частности руководить проведением занятий, разрешать межличностные конфликтные ситуации.

Таким образом, изучение и учёт особенностей военнослужащих-контрактников - одна из главных задач офицеров-воспитателей. При изучении особенностей необходимо подходить к проблеме всесторонне, с учётом всех источников информации, тщательно анализировать их и на основе полученных данных создавать общую картину личности военнослужащего, продуманно использовать в профессиональном воспитании полученные характеристики.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Ащепков, В.Т. Профессиональная адаптация преподавателя [Текст] / В.Т. Ащепков // Высшее образование в России. 1998. №4. С. 67-72.
- 2. Барабанщиков, А.В., Давыдов, В.П., Феденко, Н.Ф. Основы военной психологии и педагогики [Текст] / А.В. Барабанщиков, В.П. Давыдов, Н.Ф. Феденко. М.: Просвещение, 1988.
- 3. Воспитательная работа в Вооруженных Силах Российской Федерации: учебно-методическое пособие [Текст] / дод. общ. ред. И.А. Липского. М.: ВУ, 1995.
- 4. О совершенствовании системы воспитательной работы в Вооруженных Силах Российской Федерации: Приказ МО РФ № 235. 1995.

78.....

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

СТОМАТОЛОГИЯ

Байрамов Ю.И.,

соискатель, Азербайджанский Медицинский Университет, Стоматологический факультет. **Bayramov Y.I.**

МЕТОДЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОСТДАМСКОГО УЧАСТКА

Аннотация. Автор статьи рассматривает методы возникновения постдамского участка.

METHODS OF PARCEL POTSDAM AREA

SUMMARY. The author examines methods of potsdam area.

Ключевые слова: постдамский участок, задняя вибрационная линия, передняя вибрационная линия, прямой метод, опосредованный метод, ампирический метод, анатомические мерки, индивидуальная ложка, протезная граница, ретенция полного протеза.

Keywords: post dam area, posterior vibration line, anterior vibration line, correct method, indirect method, ampiric method, anatomical size, personal spoon, denture border, complete denture retention.

Являясь механическим фактором, постдамский участок играет важную роль в ретенцировании верхнего полного съёмного протеза. Независимо от используемых слепочных методов полных протезов и оказываемого тем самым на протезный участок давления, на всех полных протезах возникновение постдамского участка становится необходимым [1, 5].

Определение места постдамского участка, прилегающего к нему участка и конкретную степень сжимания надавливаемых тканей является очень сложным. Невозможность возникновения постдамского участка или его неправильность оказывает на ретенцирование полных протезов отрицательное воздействие. Ответственность за определение постамского участка полностью несёт врач [2, 5].

Проведение врачом клинического обследования ротовой полости для определения постдамского участка должно быть отмечено как результат использования соотносительности того или иного метода снятия слепка или модели [3, 5].

Постдамский участок является мягким участком ткани, предназначенным для оказания помощи ретенцивности полного протеза на месте сокрикосновения твердого и мягкого нёба или слегка передвинутого к мягкому небу

предполагаемого давления со стороны полных протезов в пределах физиологических границ. Другими словами, участок, остающийся на передней и задней вибрационной линии нёба [4, 5].

При определении возникновения постдамского участка, используя 3 метода, можно выполнить:

I Прямой метод.

Этот метод, используемый при возникновении постдамского определяемого участка, есть физиологический метод, так как степень сжатия при надавливании тканей непосредственно зависит от самих тканей. Этот метод используется после снятия второго слепка. То есть, с помощью выбранной стандартной мерочной ложки и альгинатным мерочным материалом снимается I анатомический слепок. Изготавливается модель и индивидуальной мерочной ложкой определяется задняя граница ндивидуальной ложки, все края протеза закрываются и обеспечивается их герметическое закрытие. Затем на основании инструкции снимается вторая и последняя мерка любым мерочным материалом из II слоя. После снятия мерки полость промывается, после посыпается гипсовой пылью и вновь моется проточной водой высушивается. Затем на нёбе химическим карандашом определяется место передней и задней вибрационной линии. Определяя места передней вибрационной линии, следует сжать и закрыть каждое из двух носовых отверстий пациента, а затем попросить пациента дышать носом.

Это действие способствует подвижению книзу мягкого неба с места соприкосновения с твердой тканью и тем самым становится возможным обозначение карандашом определяемой промежуточной линии.

После этого определяется задняя вибрационная линия. Задняя вибрационная линия – задняя граница протеза. Для определения задней вибрационной линии пациенту предлагается краткое произношение звука "Ах". Таким образом, определяется средняя линия между частями, разделяющими неподвижную и подвижную линию мягкого нёба. Полученный слепок вновь вдевается в рот и определяется мерка передней и задней вибрационной линии. Затем начинается формирование постдамской линии. Для образования постдамской линии возможно использование 4 видов воска: это iowa wax, Креста wax # 4, Applegate и adaptor. Этот воск с легкостью смягчается под воздействием тепла ротовой полости. При обозначении на передней стороне задней вибрационной линии кладется один из этих видов воска. Затем предлагается пациенту наклонить голову вперёд и поместить язык на резцы нижней челюсти. Это положение является самой глубокой формой постдамского участка.

Высовывание наружу языка пациентом способствует формированию постдамской линии в направлении вперед-назад.

В таком положении пациента надавливается на середину мерочной ложки и ожидается затвердение воска. В течение 5 минут мерочная ложка вынимается изо рта. Находившийся в соприкосновении с мягким нёбом формирующийся воск затвердевает. Сформировавшийся воск похож на крылья бабочки. Расплывшийся за краями частей, похожих на крылья бабочки ненужный воск острым предметом отрезается и при необходимости повторного формирования добавляется воск, и действие повторяется. В процессе всего этого действия положение головы пациента не должно меняться.

Пациент не должен прополаскивать рот водой, потому что вода становится причиной сморщивания мукозы и мешает правильному формированию

постдамского участка. После снятия мерки, убедившись в правильном формировании восковой границы, мерка вынимается изо рта, готовится модель и никакого дополнительного действия на постдамском участке не проводится. Таким образом, постдамский участок считается правильно сформированным при помощи прямого метода.

II Опосредованный метод.

Формирование постдамского участка опосредованным методом происходит на протезном базисе снятием первой мерки, литьём модели, изготовлением индивидуальной ложки, на стадии изготовления индивидуальной ложки и полного съёмного протеза.

Для этого после изготовления полного протеза и индивидуальной ложки на нёбе химическим карандашом на нёбе определяется место передней и задней вибрационной линии.

Определив место передней вибрационной линии, для его обозначения сжимаем и закрываем оба отверстия носа пациента, затем предлагаем сделать легкий вдох через нос. Это движение способствует перемещению книзу места соединения мягкой с твердой, и найденная средняя линия отмечается карандашом. После этого определяется задняя вибрационная линия. Задняя вибрационная линия- задняя граница протеза.

Чтобы определить вибрационную линию, пациенту предлагается произнести в краткой форме "Ах". В это время отмечается средняя линия, разделяющая части неподвижного и подвижного мягкого нёба. Поместив индивидуальную ложку или полный протез в ротовую полость, на нёбе определяются отмеченные передние и задние вибрационные линии.

Затем, поместив индивидуальную ложку или протез на поверхность модели, передние и задние контуры вибрационной линии накладываются на модель. Таким образом, границы постдамского участка отражаются на модели. Руководствуясь заочным обследованием ротовой полости, врач готовит модель в пределах ее границы.

Для того, чтобы между индивидуальной ложкой или протезным базисом и участком не образовалась пустота, сюда в определенном количестве добавляется быстрозатвердевающая акриловая масса.

Затем в полости рта проводятся ретенцивные испытания. В результате функциональных движений во время разговора и глотания выявляется степень его воздействия на протез. При этом методе неправильным является формирование постадмского участка посредством усилий врача. Сторона постдамского участка и количество резиленсивных тканей устанавливается конкретно, учитывая, что при выскребывнии всегда возможны субъективные недочеты. Это не физиологический метод. Приблизительное проведение выскребывания может создавать дискомфорт у пациента.

Пациент выражает свое беспокойство такими фразами, как «опухло горло; не могу глотать» и т.д.

III Эмпирический метод

Этот метод, используемый при формировании постдамского участка, состоит в большей степени выскребывания поверхности модели. Этим методом на основе полученной последней основной модели врач или техник, не видя пациента, лишь учитывая видимые на поверхности модели анатомические формы, формируют постдамский участок. Этот метод формирования места и глубины постдамского участка предполагает большую неточность.

Зависимость формирования постдамского участка от движения мягкого неба

Проведенные обследования и наблюдения дают основание предположить, что, в соответствии с различными формами свода твёрдого нёба пациентов, траектория движения мягкого нёба может иметь 3 варианта.

- 1. У пациентов с глубоким сводом неба бывает широкий участок движения мягкого нёба и обычная форма свертывания. При такой форме мягкого нёба расстояние между передней и задней вибрационной линией бывает очень небольшой. Поэтому в такой ситуации появляется показатель к формированию постдамского участка на небольшом участке. Если изготовить заднюю часть протезного базиса, может быть нарушена ретенция протеза во время функционирования мягкого нёба.
- 2. У пациентов со средней степенью глубины нёбного свода траектория движение мягкого нёба соотвествует средней степени. В это время расстояние между передней и задней вибрационной линией мягкого нёба бывает средней ширины. Постдамский участок создается соответственно этому.

У пациентов с такой твердой форма нёба и траекторией движения мягкого неба при формировании постдамского участка широкого спектра будет проталкиваться протез, даже если ткани протезного участка будут находиться в состоянии относительного покоя, потому что большой участок находится под давлением. Созданное тканями антидавление станет причиной нарушения ретенции протеза. Несмотря на то, что, если был бы создан постдамский участок нормальной ширины и в соответствии с движением мягкого неба, протез будет двигаться в пределах физиологических границ и вместе с перемещающимися тканями, и тем самым никогда не будет нарушено соприкосновение протеза с тканями.

3. У пациентов с низкой и ровной глубиной свода нёба наблюдается небольшое движение траектории мягкого нёба. На мягком нёбе между передней и задней вибрационной линией бывает очень широкий участок.

Поэтому у пациентов с такой формой нёба и траекторией движения мягкого нёба формируется постдамский участок с широким участком, и это оказывает благоприятное воздействие на ретенцию протеза.

МЕТОДЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОСТДАМСКОГО УЧАСТКА РЕЗЮМЕ

Возникновение постдамского участка на верхних полных съемных протезах имеет особенное значении:

1. Роль полного протеза при ретенцировании для того, чтобы при ретенцировании полного протеза определить роль имеющих место значительных физических факторов, следует герметически за плотно закрыть протезный базис для предотвращения проникновения в полость рта воздуха и ротовой жидкости. При правильном формировании всех краев протезного базиса и обеспечении легким надавливанием сжатия мукозы одновременно губы и щеки, окружая протез, верхнем крае протезного базиса, то есть на части, близлежащей к мягкому небу, отсутствуют помогающие этому сжатию ткани окружающие протез губы и щеки. На этом участке на взаимоотношение ме-

жду тканью и протезным базисом оказывает постоянное влияние функциональное движение мягкого неба. Поэтому сжатие при небольшом надавливании тканей внутри физиологических границ постдамского участка даже при движении мягкого неба не нарушит соприкосновение протезного базиса с тканями, и сохранится герметичность закрытия. Герметичное закрытие есть процесс, влияющий на ретенцию полных протезов.

- 2. Предотвращение тошноты с образованием постдамского участка и сохранением его взаимоотношений с тканью и протезным базисом у пациента создается рефлекс предотвращения тошноты. Если при недавливании тканей постдамского участка она не сжимается, по истечении времени во время функций в результате движения мягкого неба образуется пространство (полость) между тканями и протезным базисом. Во время разговора и глотания соприкосновение мягкого неба с краем твердой акриловой основы протезного базиса может создать чувство тошноты. Предотвратить это возможно лишь образованием постдамского участка.
- 3. Компенсирование полимерических изменений акриловой массы, являющейся базисным материалом.
- В связи с полимеризацией полиметилметакрила полимеризационные изменения, являющиеся особенностью базисного материала, на лабораторной стадии можно предотвратить за счет небольшого утолщения этой части. При этом цель заключается в том, что при полимеризации полиметилметакрилата происходит его сморщивание до 6%. Это называется полимеризационной контракцией. Поэтому сморщивание на постдамском участке в сравнении с другими участками протезного базиса бывает больше, и задний край протезного базиса формируется в отдалении от мукозы. Тем самым нарушается герметичность закрытия и уменьшается ретенция протеза. Для компенсации этой контракции в этой части протезного базиса, образуя постдамкий участок, ставится дополнительно еще сетка.
- 4. Предотвращение попадания остатков пищи под заднюю часть протезного базиса. Если ткани этого участка, сжавшись под небольшим давлением, не создадут постдамского участка, между протезным базисом и мягкими тканями остается пространство и во время принятия пищи разжеванные и смягченные остатки еды, проникая внутрь, собираются на внутренней поверхности протезного базиса. С возникновением постдамского участка решается эта проблема.

METHODS OF CREATION OF POSTDAM AREA SUMMARY

Creation of post dam area in completely removable dentures is of particular importance:

1. Its role in complete dentures retention – physical factors are very important in complete dentures retention. So it is necessary basis margins to be hermetically closed & to be prevented from penetration of saliva & air into the dentures basis.

Properly shaped margions of dentures basis press a bit on mucosa, lips & cheeks simultaneaesly covering dentures enable this closure. But in upper posterior margin of dentures basis, i.e. towards the soft palate, there aren't such tissues as lips & cheeks, which can help closure by covering dentures.

Tissue – dentures basis associations are influenced by actions (movements) during functioning of the soft palate. So little pressing on tissues in post dam area in side physiological borders will not disturb association of dentures basis with tissue even if the soft palate moves & hermetic closure will be kept.

Herpetic closure is a process which influences on retention of complete dentures.

- 2. Prevention from nausea creation of post dam area protects association of tissue-dentures basis & prevents patients with dentures form nausea reflexes. It the tissues in post dam area aren't compressed, later space can be formed between tissues & dentures basis as the result of functioning of the soft palate. While speaking & swallowing, solid acryl edges of dentures basis touch soft palate & cause feeling of nausea. Its prevention is possible only by creation of post dam area.
- 3. Compensation of polymerization changes of acryl mass that is the basis material. At laboratory stage due to polymerization of polymetilmetacrilatin it is possible to prevent polymerization changes by thickening of this part. At that time the aim is to achieve polymetilmetacrilat polymerization compression which forms up 6%. It is called contraction of polymerization. That is why the compression in post dam area is more than in other parts of dentures basis & posterior margin of dentures basis is shaped far from mucosa. So hermetic closure is disturbed & dentures retention decreases.

For compensation of this contraction in this part of dentures basis? Post dam area is created & additional net is placed there.

4. Prevention from food detris in the posterior & underneath part of dentures basis.

It in this part tissues aren't compressed & post dam area isn't created, there is space between soft tissues & dentures basis & during meals chewed & softened food debris pass inside & area collected in internal surface of dentures basis. It results in new problems creation of post dam area eliminates this problem.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Winland R.D., Young J.M. Maxillary complete denture posterior palatal seal. Variation in size, shape and location. J.Prosthet Dent 1973; 29:256-261.
- 2. Villiam E.A. Acomparison of the retention of complete denture bases having different types of posterior palatal seal. J.Prosthet Dent 1973, 29: 484-493.
- 3. Nikouraki H. A study of posterior palatal seals with varying palatal forms. X Prosthet Dent 1975: 3460-5613.
- 4. Chen M.S. Welker W, Pulskamp F, Crosthvvaite H.J., Tanquist R.A.Methods taught in dental schools for determining the posterior palatal seal region. J Prosthet Dent 1985:53:330-383.
- 5. Аболмасов, Н.Г., Аболмасов, Н.Н., Бычков, В.А. [и др.] Ортопедическая стоматология [Текст] / Н.Г. Аболмасов, Н.Н. Аболмасов, В.А. Бычков, А. Аль-Хаким. М., 2002. С. 437-439; 452-457.

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<u>СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ</u>

Кузин Т.С., СОИСКАТЕЛЬ. **Kuzin T.S.** competitor.

К ВОПРОСУ ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ВОСПРИЯТИЯ ЛИЧНОСТЬЮ ИНФОРМАЦИИ СРЕДСТВ МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ С УЧЕТОМ ЭТНИЧЕСКОГО МЕНТАЛИТЕТА

Аннотация. В публикации предпринята попытка обобщения опыта психологических исследований в области восприятия сообщений средств массовой информации с учетом национального менталитета. Выводы, изложенные в статье, нацелены на осмысление степени разработанности данной проблематики на современном этапе.

TO A QUESTION ON FEATURES OF PERCEPTION THE PERSON OF THE INFORMATION OF MASS MEDIA TAKING INTO ACCOUNT ETHNIC MENTALITY

SUMMARY. In the publication attempt of generalization of experience of psychological researches in the field of perception of messages of mass media taking into account national mentality is undertaken. The conclusions stated in article, are aimed at judgement of degree of a readiness of the given problematics at the present stage.

Ключевые слова: восприятие сообщений средств массовой информации, национальный менталитет, национальное самосознание.

Keywords: perception the mass information, national mentality, national consciousness.

В современном мире посредством средств массовой информации (далее – СМИ) формируется общественное мнение – состояние массового сознания, заключающее в себе скрытое или явное отношение различных социальных общностей к проблемам и событиям действительности.

В предложенной публикации СМИ будут рассматриваться главная составляющая средств массовой коммуникации. При этом под массовой коммуникацией мы будем подразумевать процесс распространения информации (знаний, духовно-нравственных ценностей, моральных, эстетических и правовых норм и т.п.) с помощью технического инструментария (интернет, радио, телевидение и т.п.), многочисленные аудитории, рассредоточенные территориально. Выявление закономерностей восприятия такого

мощного источника СМИ как "телевизионная массовая коммуникация" представляется крайне злободневной и актуальной проблемой.

Анализ сообщений СМИ позволяет, с одной стороны, проанализировать отношение народов и наций друг к другу, определить корни недовольства и напряженности в этой сфере, питающие тенденции, а с другой – выявить условия и факторы, составляющие интеграционный потенциал российской многонациональной государственности, выявить направления и механизмы консолидации наций, народностей, регионов. Русская нация в России исконно считается государствообразующей нацией, и логично утверждать, что средства массовой информации ориентированы именно на эту социальную группу. Но не стоит забывать о том, что, согласно переписи населения 2002 года, около 20% населения России – представители других национальностей, культур, историй и традиций.

В связи с этим, вопрос восприятия сообщений СМИ с учетом национального менталитета аудитории очень актуален. Одно и то же сообщение СМИ, преломившись через "призму" национального менталитета, вызывает абсолютно разные реакции у представителей различных этнических групп. Так, например, стремясь поднять настроение одной категории аудитории, ненамеренно, но грубо затрагиваются чувства другой публики. Ситуация может быть обострена тем, если такие попытки заранее спланированы.

Изучение литературы показало, что существует взаимосвязь (закономерности) между телевизионной массовой коммуникацией в России и динамикой самооценки этнической идентичности представителями русского народа, участвующих в просмотре телепрограмм. Содержание отечественных телевизионных программ может не только повышать, но и понижать самооценку этнической идентичности личности у телезрителей и, в частности, у представителей русского народа, влияет на самооценку индивидами своей этнической идентичности (на примере представителей русской нации).

Существующие традиции исследования особенностей национального менталитета находятся в русле изучения национального, этнического менталитета, этнического самосознания, особенностей ментальности нации в работах русских философов, этнологов, этнографов, историков, социологов (Э.Г. Александренков, В.В. Мавродин, С.Н. Артановский, С.А. Арутюнов, В.И. Козлова, Л.М. Дробижева, А.А. Сусоколов и др.).

Отечественные психологические исследования феноменов массовой коммуникации отражены в работах А.А. Леонтьева (область психолингвистики и массовых коммуникаций), Ю.А. Шерковина (психология массовых коммуникаций)¹, Н.Н. Богомоловой (социальная психология массовой коммуникации)².

Изобретение и широкое распространение электронных средств массового общения (радио, телевидение, телеграф, интернет и т.п.) не только позволили преодолеть расстояние, время и пространство, но и изменили доминирующие

¹ См.: Шерковин, Ю.А. Психологические проблемы массовых информационных процессов [Текст] / Ю.А. Шерковин. – М.: Мысль, 1973; Шерковин, Ю.А. Возможные сопутствующие эффекты массовых информационных процессов и их социально-психологическая значимость [Текст] / Ю.А. Шерковин // Прикладные проблемы социальной психологии. – М.: Наука, 1983.

² См.: Богомолова, Н.Н. Социальная психология печати, радио и телевидения [Текст] / Н.Н. Богомолова. – М.: МГУ, 1991; Богомолова, Н.Н. Социальная психология массовой коммуникации: учебн. пособие [Текст] / Н.Н. Богомолова. – М.: Аспект Пресс, 2008.

стороны бытия личности, перестраивая ценности и потребности человека, воздействуя на когнитивные процессы и на эмоционально-волевую сферу поведения.

Особый характер взаимодействия личности с телевизионным произведением – источник специфики современного искусства, результаты этого взаимодействия – эффекты воздействий произведений, – проявляют его сущность, эвристичны в выявлении его тенденций. В границах традиционного взаимодействия с произведениями классики и неоклассики личность воспринимающего произведение ориентирована на эмоциональное сопереживание героям, а произведение осуществляет гармонизирующий эффект воздействия на аудиторию. Произведения же постмодерна предлагают аудитории вызовы – к интеллектуальной игре, к открытому межличностному диалогу, интенсивной рефлексии. Эффект восприятия личностью таких произведений – переживание эмоционального дискомфорта, тревожности, неопределённости от интеллектуальных загадок и в целом – эффект дисгармонии.

За дифференциацией эффектов восприятия СМИ открываются две тенденции – усиления и снятия субъектности человека. Тенденция увеличения субъектности человека в ответ на вызовы мира, в котором преобладают изменчивость, неопределенность проявляется в авторских экспериментах, в "открытых произведениях" с вариантами смысловых интерпретаций субъектов, росте осмысленности элитарной культуры. Тенденция снятия субъектности, обезличивания человека как следствие унификации массовой культуры выражается в уменьшении "присутствия" личности автора в СМИ, во вторичности постмодернистских произведений-коллажей, в программировании результатов воздействий на аудиторию¹.

Авторские произведения в телевидении и кинематографии оказывают воздействие на субъектов восприятия в большом диапазоне их психической активности: от изменения эмоционального состояния, настроения и динамики межличностных отношений до изменения осмысленной избирательности и интенсивности контактов с окружающим миром. Каждый народ разнообразен и самобытен именно своими иррациональными, мистическими, мировоззренческими особенностями, которые придают различным культурам неповторимое своеобразие и служат главной причиной их исторического "притяжения" или "отталкивания". Так, в своей капитальной работе "Россия и Европа", изданной в 1871 году, отечественный философ Николай Данилевский утверждал, что "естественная система истории должна заключаться в различении культурно-исторических типов, как главной основы ее деления".

Этой же точки зрения придерживался и Арнольд Тойнби², создатель теории эволюции человечеств. Он обозначил в развитии человечества около двух десятков цивилизаций, включая и российскую, одухотворенную идеей "Москвы – третьего Рима" и всесильной "русской верой в высокое предназначение России".

Для всех многочисленных определений этнического самосознания в отечественной науке отличительной чертой является осознание принадлежности личности к определенной этнической общности.

-

¹ См.: Грязева-Добшинская, В.Г. Психология воздействия современного символического киноискусства [Текст] / В.Г. Грязева-Добшинская. – М., 2004. – С. 58.

² Тойнби, А. Дж. Закат Европы [Текст] / А.Дж. Тойнби. – М.: Мысль, 1993.

Источники свидетельствуют, что структура национального самосознания, представляет собой следующее:

- осознание этнической общности и отношения к другим этносам;
- приверженность к национальным ценностям: языку, территории, демократической культуре;
 - сознание социально-государственной общности;
 - патриотизм;
 - сознание общности в национально-освободительной борьбе 1.

К сожалению, российское телевидение в лице авторов программ, руководства телеканалов в последнее время в погоне за рейтингом, за зрителем не особенно сильно вникают в моральную сторону содержания развлекательных программ. С экранов телевизоров в наши дома проникает навязанная нам "глянцевая жизнь" с полуобнаженными женщинами, с мужчинами, гордо признающими себя гомосексуалистами, с милиционерами, которые становятся национальными героями, получая взятки и нарушая закон в каждой серии популярных сериалов. Все это поразительно: в стране, где основные государственные религии – православное христианство и ислам – считают это великим грехом. Создателям современных фильмов и телепрограмм неважно, что содержание сообщений СМИ могут оскорблять религиозные, национальные стороны личности, аудитории и целого народа, не учитываются особенности восприятия этих сообщения с учетом национального, этнического менталитета.

Поневоле создается обоснованное впечатление, что деятельность российских СМИ подчинена не вполне полезной для общества задаче, а именно – созданию враждебных настроений представителей одних национальностей к другим, созданию новых типов людей и новых порядков, создания так называемой биомассы, которой можно легко манипулировать, основываясь на сформированных СМИ низких духовных потребностях.

Исходя из вышеизложенного, необходимо подчеркнуть, что вопрос изучения особенностей восприятия сообщений СМИ с учетом национального, этнического менталитета и учет этих особенностей в деятельности СМИ очень актуален в наше время, так как затрагиваются вопросы национального самосознания, развития национальной культуры, сохранения традиций. Поэтому очевидно, что организация деятельности российских СМИ должна строиться на базе исторических ценностей России, включением ПОНЯТНЫХ населению С государственнопатриотических, властных рычагов. Вместе с тем, ясно, что основополагающие принципы национально-культурного развития каждого народа и всего сообщества российских народов могут самореализоваться лишь в условиях свободы творческой деятельности человека, осознания каждым народом уникальности своего многовекового культурного наследия и необходимости реализации его потенциала на благо всего Отечества.

¹ Коротеева, В.В. Воображенные, изобретенные и сконструированные нации: метафора и проблема объяснения [Текст] / В.В. Коротеева // Этнографическое обозрение. – М.: Изд-во «Наука», 1993. - № 3. - C. 12-56.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Андреева, Г.М. Социальное познание: проблемы и перспективы [Текст] / Г.М. Андреева. М., 1999.
- 2. Богомолова, Н.Н. Социальная психология печати, радио и телевидения [Текст] / Н.Н. Богомолова. М.: МГУ, 1991; Богомолова, Н.Н. Социальная психология массовой коммуникации: учебн. пособие [Текст] / Н.Н. Богомолова. М.: Аспект Пресс, 2008.
- 3. Грязева-Добшинская, В.Г. Психология воздействия современного символического киноискусства [Текст] / В.Г. Грязева-Добшинская. М., 2004.
- 4. Коротеева, В.В. Воображенные, изобретенные и сконструированные нации: метафора и проблема объяснения [Текст] / В.В. Коротеева // Этнографическое обозрение. М.: Изд-во «Наука», 1993. № 3. С. 12-56.
- 5. Ле Бон, Г. Психология толп [Текст] // Психология масс / сост. Д.Я. Райгородский. Самара, 2006.
- 6. Филлипс, Л., Йоргенсен, М.В. Дискурс-анализ. Теория и метод [Текст] / пер. с англ. 2-е изд., испр. Харьков, 2008.
- 7. Шерковин, Ю.А. Возможные сопутствующие эффекты массовых информационных процессов и их социально-психологическая значимость [Текст] / Ю.А. Шерковин // Прикладные проблемы социальной психологии. М.: Наука, 1983.
- 8. Шерковин, Ю.А. Психологические проблемы массовых информационных процессов [Текст] / Ю.А. Шерковин. М.: Мысль, 1973.