

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»**



SCIENCE and EDUCATION
INTERNATIONAL CENTRE FOR SCIENTIFIC COOPERATION

GLOBAL SCIENCE

**СБОРНИК СТАТЕЙ III МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
СОСТОЯВШЕЙСЯ 7 НОЯБРЯ 2023 Г. В Г. ПЕНЗА**

**ПЕНЗА
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»
2023**

УДК 001.1
ББК 60
Г54

Ответственный редактор:
Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

Г54

GLOBAL SCIENCE: сборник статей III Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2023. – 152 с.

ISBN 978-5-00236-062-8

Настоящий сборник составлен по материалам III Международной научно-практической конференции «**GLOBAL SCIENCE**», состоявшейся 7 ноября 2023 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке **Elibrary.ru** в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1
ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г.Ю.), 2023
© Коллектив авторов, 2023

ISBN 978-5-00236-062-8

Ответственный редактор:

Гуляев Герман Юрьевич – кандидат экономических наук

Состав редакционной коллегии и организационного комитета:

Агаркова Любовь Васильевна – доктор экономических наук, профессор
Ананченко Игорь Викторович – кандидат технических наук, доцент
Антипов Александр Геннадьевич – доктор филологических наук, профессор
Бабанова Юлия Владимировна – доктор экономических наук, доцент
Багамаев Багам Манапович – доктор ветеринарных наук, профессор
Баженова Ольга Прокопьевна – доктор биологических наук, профессор
Боярский Леонид Александрович – доктор физико-математических наук
Бузни Артемий Николаевич – доктор экономических наук, профессор
Буров Александр Эдуардович – доктор педагогических наук, доцент
Васильев Сергей Иванович – кандидат технических наук, профессор
Власова Анна Владимировна – доктор исторических наук, доцент
Гетманская Елена Валентиновна – доктор педагогических наук, профессор
Грицай Людмила Александровна – кандидат педагогических наук, доцент
Давлетшин Рашит Ахметович – доктор медицинских наук, профессор
Иванова Ирина Викторовна – кандидат психологических наук
Иглин Алексей Владимирович – кандидат юридических наук, доцент
Ильин Сергей Юрьевич – кандидат экономических наук, доцент
Искандарова Гульнара Рифовна – доктор филологических наук, доцент
Казданиян Сусанна Шалвовна – кандидат психологических наук, доцент
Качалова Людмила Павловна – доктор педагогических наук, профессор
Кожалиева Чинара Бакаевна – кандидат психологических наук

Колесников Геннадий Николаевич – доктор технических наук, профессор
Корнев Вячеслав Вячеславович – доктор философских наук, профессор
Кремнева Татьяна Леонидовна – доктор педагогических наук, профессор
Крылова Мария Николаевна – кандидат филологических наук, профессор
Кунц Елена Владимировна – доктор юридических наук, профессор
Курленя Михаил Владимирович – доктор технических наук, профессор
Малкоч Виталий Анатольевич – доктор искусствоведческих наук
Малова Ирина Викторовна – кандидат экономических наук, доцент
Месеняшина Людмила Александровна – доктор педагогических наук, профессор
Некрасов Станислав Николаевич – доктор философских наук, профессор
Непомнящий Олег Владимирович – кандидат технических наук, доцент
Оробец Владимир Александрович – доктор ветеринарных наук, профессор
Попова Ирина Витальевна – доктор экономических наук, доцент
Пырков Вячеслав Евгеньевич – кандидат педагогических наук, доцент
Рукавишников Виктор Степанович – доктор медицинских наук, профессор
Семенова Лидия Эдуардовна – доктор психологических наук, доцент
Удут Владимир Васильевич – доктор медицинских наук, профессор
Фионова Людмила Римовна – доктор технических наук, профессор
Чистов Владимир Владимирович – кандидат психологических наук, доцент
Швец Ирина Михайловна – доктор педагогических наук, профессор
Юрова Ксения Игоревна – кандидат исторических наук

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ	7
РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ПРЯМЫМ ОКИСЛЕНИЕМ МЕТАНОЛА ЛЕБЕДЕВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, КОПЫЛОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА, КРАПИВКО АЛЕНА ЛЕОНИДОВНА, ЯШТУЛОВ НИКОЛАЙ АНДРЕЕВИЧ.....	8
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	11
МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ ПО МОДАЛЬНОМУ СДВИГУ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ КАРТАШОВА ОЛЬГА ИВАНОВНА.....	12
МЕТОДЫ И РЕКОММЕНДАЦИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСТАТКОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТЕШЕБАЕВ ДИЛМУРОД ТАЛГАТУЛЫ	15
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЕГО, ПО СРАВНЕНИЮ С ОРГАНИЧЕСКИМ ТОПЛИВОМ МАКСИМОВ ДМИТРИЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, БАСКАКОВ ЕВГЕНИЙ ВИКТОРОВИЧ	19
ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	23
ГОЛОД НА ЮЖНОМ УРАЛЕ В НАЧАЛЕ 1930-Х ГГ.: ПРИЧИНЫ, МЕРЫ, ПОСЛЕДСТВИЯ ДИХИНА ДИЛАРА МАРЛЕНОВНА	24
ПОЛИТИКО-ПРАВОВАЯ ИНТЕГРАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА ЯПОНИИ НА ОСТРОВЕ ФОРМОЗА СЕДОВ АНТОН ЮРЬЕВИЧ	28
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	33
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО ЕВРАЗИЙСКОГО БАНКА РАЗВИТИЯ: ВО ИМЯ СОЦИАЛЬНОГО ПРОГРЕССА И ЛЮДЕЙ ПЕСТРАВКИН АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	34
ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИКЕ КОВАЛЕВА ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНА	37
SWOT-АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗРАБОТКИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ЖИРОВА АЛЁНА АЛЕКСЕЕВНА	40
МОДЕЛИРОВАНИЕ УЗЛОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО КАРКАСА ТЕРРИТОРИИ СЫЧЕВА ИРИНА НИКОЛАЕВНА, КУЗЬМИНА НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА	46

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ	49
УНИЧТОЖЕНИЕ STATUS QUO МИРНЫМ ИЛИ НАСИЛЬСТВЕННЫМ ПУТЕМ НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ	50
СОФИСТИКА ДРЕВНЯЯ И СОВРЕМЕННАЯ НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ	54
ВСЕМИРНОСТЬ И ВОПРОС О ПУТЯХ РАЗВИТИЯ РЕВОЛЮЦИИ НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ	58
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	62
ПЕЙОРАТИВЫ ДЛЯ МАСКИРОВКИ ВОЙНЫ ЧУЖИМИ РУКАМИ РЕПКО СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ	63
ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ ДИСКУРС СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ И ОСОБЕННОСТИ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ ЯЗЫКЕ КУЗНЕЦОВА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА, КУЗНЕЦОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ	76
МАСКИРОВКА ПЕЙОРАТИВАМИ ИДЕОЛОГИИ САТАНИЗМА РЕПКО СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ	79
КРИЗИС ЛИЧНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ ГЕРОЕВ РАССКАЗА М. ШИШКИНА «СЛЕПОЙ МУЗЫКАНТ» МАТВИЕНКО АННА ИГОРЕВНА	92
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	96
КРИМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕЦИДИВНОЙ ЖЕНСКОЙ ПРЕСТУПНОСТИ ПАЛКИНА МАРИЯ СЕРГЕЕВНА	97
ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КРИМИНАЛЬНОГО СЫСКА В РОССИИ ГАЛАХОВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ, ГОЛУБЦОВА КСЕНИЯ ИВАНОВНА	100
РУССКАЯ ПРАВОВАЯ ИСТОРИОГРАФИЯ XIX ВЕКА О СЛАВЯНАХ БАЛКАНСКОГО ПОЛУСТРОВА В НАУЧНЫХ ТРУДАХ КАРЛА РОТА СМИРНОВА ЕЛЕНА СТАНИСЛАВОВНА	107
ОСНОВЫ ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА В УЧРЕЖДЕНИЯХ ИСПОЛНЕНИЯ УГОЛОВНЫХ НАКАЗАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГАЛАХОВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ	110
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	115
МОТИВАЦИЯ В ИЗУЧЕНИИ КОРЕЙСКОГО ЯЗЫКА ЮГАЙ ТАТЬЯНА ЛЕОНТЬЕВНА, МАЛЫШЕВА ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА	116

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	119
БЕШЕНСТВО: ЭТИОЛОГИЯ, КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ СЕРДАРОВ ДИДАР, ШОРАДЖАБОВ НЕКРУЗ, НИКИШИН ТЕМУР, АКРАМОВ МЕХРОДЖ.....	120
БИОМЕХАНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ РУЧНОГО МАССАЖА ВОЛКОВ ПАВЕЛ ГЕОРГИЕВИЧ.....	123
ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ	127
ДИНАМИКА АКТИВНОСТИ ЭРИТРОЦИТАРНОЙ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗЫ У НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ С НОРМО- И ГИПОТРОФИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ АЙМЕН АЯД ВЕЛИ	128
ОСОБЕННОСТИ МОРФОЛОГИИ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ СТЕНКИ ТОЛСТОЙ КИШКИ У МЕСЯЧНЫХ ТЕЛЯТ И КОЗЛЯТ КОРЕПАНОВА ЯНА ДЕНИСОВНА.....	132
СИНТОПИЯ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ СТЕНКИ ТОНКОЙ КИШКИ У ВОЛКА ШАСТИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА.....	136
АРХИТЕКТУРА	140
МЕГАЛИТИЧЕСКАЯ ПОЛИГОНАЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА КИЛИКИИ КАК САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИСТОРИКО-АРХИТЕКТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ ИССЛЕДОВАНИЯ) ГАУБЕЦ МАКСИМ ЮРЬЕВИЧ.....	141
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	145
ПРОБЛЕМЫ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ СИГАРЕТ СРЕДИ СТУДЕНТОВ КГМА ЭРКЕБАЕВА АЙГЕРМ НУРБЕКОВНА	146

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 620.3:620.93

РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ПРЯМЫМ ОКИСЛЕНИЕМ МЕТАНОЛА

ЛЕБЕДЕВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА,

к.х.н., доцент, доцент

КОПЫЛОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА,**КРАПИВКО АЛЕНА ЛЕОНИДОВНА,**

ассистенты

ЯШТУЛОВ НИКОЛАЙ АНДРЕЕВИЧ

д.х.н., профессор, зав.кафедрой

МИРЭА – Российский технологический университет

Аннотация: в данной работе исследованы металлополимерные нанокompозиты с наночастицами платина-рутений на перфторированных мембранах типа Нафион. Проведена оценка каталитической активности композитов в модельном режиме работы метанольного топливного элемента.

Ключевые слова: наночастицы платина-рутений, полимерная мембрана, каталитическая активность, реакция окисления метанола.

ELECTRODE MATERIALS DEVELOPMENT FOR FUEL CELLS WITH DIRECT OXIDATION OF METHANOL

Lebedeva Marina Vladimirovna,**Kopylova Natalia Alexandrovna,****Krapivko Alena Leonidovna,****Yashtulov Nicolay Andreevich**

Abstract: In this paper metal-polymer nanocomposites with platinum-ruthenium nanoparticles on perfluorinated membranes of the Nafion type had been investigated. The composites catalytic activity assessment in the model mode of methanol fuel cell operation had been carried out.

Key words: platinum-ruthenium nanoparticles, polymer membrane, catalytic activity, methanol oxidation reaction.

Создание эффективных материалов для функционирования автономных источников энергии к настоящему времени является актуальной задачей [1-4]. Одним из основных способов отказа от природного ископаемого топлива представляется использование других возобновляемых видов топлива, таких как водород (H_2) и другое водородсодержащее топливо (этанол, метанол, муравьиная кислота). Помимо водород-кислородных топливных элементов наиболее перспективными считаются установки с прямым окислением метанола.

Стоит отметить, что в реакции электроокисления метанола формируется газовая смесь, состоящая в основном из монооксида углерода CO, который является сильным каталитическим ядом для Pt-содержащих катализаторов [5-7]. С целью снижения отравляющего воздействия CO платину дополни-

тельно допируют другими металлами, в частности, рутением. В реакции электроокисления метанола Ru изменяет свойства Pt таким образом, что обеспечивает более эффективную реакцию окисления CO, тем самым делая катализатор более устойчивым к CO в анодном пространстве. Помимо так называемого электронного эффекта, Ru также способствует образованию адсорбированных оксидных и гидроксидных соединений платины, благодаря своей более оксофильной природе. Это так называемый бифункциональный механизм также способствует более высокой стойкости катализатора к CO [4-7].

Цель данной работы состояла в формировании и исследовании каталитической активности металлополимерных композитов платина-рутений в модельных условиях работы метанольного топливного элемента.

Синтез биметаллических наночастиц проводился в обращенных микроэмульсиях [2, 4] с неионогенным ПАВ, неололом АФ-9-6 (АкваХим). В качестве восстановителя использовали раствор NaBH_4 . Значение коэффициента сольubilизации (ω), равное мольному соотношению вода:ПАВ, варьировали от 1.5 до 5. Соотношение платина-рутений в экспериментах варьировали от 1:5 до 5:1. Для формирования нанокompозитов в работе использовали коммерческую мембрану Nafion 115 (Sigma Aldrich) толщиной 0,127 мм.

Определение размеров наночастиц проводили с помощью растрового электронного микроскопа JSM-7401F (Jeol) с анализатором INCA (Oxford Instruments, Англия). Каталитическую активность исследовали при помощи потенциостата IPC Pro MF (Техноприбор).

Методом электронной микроскопии обнаружено, что средний размер частиц платина-рутений изменяется от 3 до 8 нм в зависимости от степени сольubilизации ω . Повышение содержания рутения и платины в композиты слабо влияет на размеры частиц в связи с тем, что частицы сферические как для монометаллов платины, так и рутения.

В работе проведено исследование влияния содержания и соотношения катализаторов на каталитическую активность, в частности, силу тока, в модельных условиях работы метанольного топливного элемента. В экспериментах в качестве топлива и электролита использовали водные растворы 1 М H_2SO_4 и 0.5 М CH_3OH . Содержание катализаторов платина-рутений составляло 0.2 мг/см².

Обнаружено, что наибольшая каталитическая активность и плотность тока в реакции окисления метанола характерна для композитов, сформированных с избытком рутения (Pt:Ru = 1:7) и коэффициенте сольubilизации $\omega = 1.5$. Полученные в данной работе результаты подтверждают возможность конструирования топливных ячеек на основе металлополимерных наноструктурированных электродов.

Работа выполнена при финансовой поддержке гранта Государственного задания Российской Федерации № FSFZ-2023-0003.

Список источников

1. Wang X., Ge J. Selectively coupling Ru single atoms facilitating methanol oxidation // *Advanced Sensor and Energy Materials*. 2023. V. 2. № 4. P. 100074.
2. Лебедева М.В., Головачева В.А., Ленский М.С., Еськова Е.В., Яштулов Н.А. Разработка электродных материалов на основе наночастиц платина-рутений для метанольных топливных элементов // *Chemical Bulletin*. 2022. Т. 5. № 1. С. 7-15.
3. Zhang X., Yan R., Zhou W., Zhou S. Pt-Ru bimetallic nanoparticles anchored on carbon nanotubes/polyaniline composites with coral-like structure for enhanced methanol oxidation // *Journal of Alloys and Compounds*. 2022. V. 920. P. 165990.
4. Яштулов Н.А., Лебедева М.В., Каплан И.М., Крапивко А.Л., Дулина О.А. Формирование и исследование биметаллических электродных материалов на полимер-углеродных матрицах-носителях для источников энергии // *Chemical Bulletin*. 2022. Т. 5. № 1. С. 74-82.
5. Gerasimova E.V., Kleinikova S.A., Talagaeva N.V., Gor'kov K.V., Levchenko M.G., Zolotukhina E.V. New insight on the study of electrocatalytic oxidation of methanol on some Pt group metals: important methodological aspects // *International Journal of Hydrogen Energy*. 2023. V. 48. № 88. P. 34396-34409.

6. Lu Q., Zhao X., Luque R., Eid K. Structure-activity relationship of tri-metallic Pt-based nanocatalysts for methanol oxidation reaction // *Coordination Chemistry Reviews*. 2023. V. 493. P. 215280.
7. Peng K., Liu L., Bhuvanendran N., Lee S.-Y., Xu Q., Su H. Efficient one-dimensional Pt-based nanostructures for methanol oxidation reaction: An overview // *International Journal of Hydrogen Energy*. 2023. V. 48. № 76. P. 29497-29517.

© М.В. Лебедева, Н.А. Копылова,
А.Л. Крапивко, Н.А. Яштулов, 2023

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 656.624.3

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ ПО МОДАЛЬНОМУ СДВИГУ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ

КАРТАШОВА ОЛЬГА ИВАНОВНА

д. э. н., доцент, директор
ФГБОУ ВО «Каспийский институт морского и речного транспорта»,
г. Астрахань, РФ

Аннотация: обращается внимание на необходимость государственного регулирования в сфере транспортировки грузов с целью передачи части грузопотоков на более эффективные и безопасные виды транспорта. Рассмотрены основные направления и меры политики, осуществляемой в зарубежных странах (на примере Европейского Союза, США и Японии) для переключения грузопотоков (модального сдвига) с автомобильного на железнодорожный и водные виды транспорта.

Ключевые слова: транспорт, грузовые перевозки, переключение грузопотоков, государственное регулирование.

MEASURES OF STATE POLICY ON MODAL SHIFT IN FOREIGN COUNTRIES

Kartashova Olga Ivanovna

Abstract: attention is drawn to the need for state regulation in the field of cargo transportation in order to transfer part of cargo flows to more efficient and safer modes of transport. The main directions and measures of policy implemented in foreign countries (using the example of the European Union, the USA and Japan) for switching cargo flows (modal shift) from road to rail and water modes of transport were considered.

Keywords: transport, freight transportation, switching of cargo flows, state regulation.

Модальный сдвиг – передача части или полностью грузопотока с одного вида транспорта на другой (mode (англ.) – вид транспорта). В определенных случаях возникает необходимость в стимулировании подобной передачи, так как сложившиеся экономические и другие условия могут способствовать доминированию одного вида транспорта в ущерб другим. При этом, учитывая естественную монополизацию транспортной отрасли, перераспределение объемов перевозок между различными видами транспорта становится невозможным без прямого или косвенного вмешательства государства.

В особенности это касается повышения доли участия в перевозках железнодорожного и водного транспорта, которые по ряду параметров более конкурентоспособны, энергоэффективны, безвредны и безопасны по сравнению с автомобильным, однако без соответствующей поддержки не могут занять большую нишу на транспортном рынке.

В связи с этим рассмотрим основные меры государственной политики, реализуемые в ряде зарубежных странах и направленные на стимулирование перераспределения грузопотоков между видами транспорта в пользу железнодорожного и водного видов транспорта (таблица 1) [1-3].

Приоритетными для ЕС программами и направлениями политики в области развития транспорта и перераспределения грузопотоков между различными видами транспорта являются: ценообразование, возрождение альтернативных автомобильному видам транспорта, инвестиции в развитие трансев-

ропейских транспортных сетей. Также большое внимание уделяется гармонизации и стандартизации интермодальных грузовых единиц (паллетов, контейнеров, съемных кузовов), созданию условий для развития «грузовых интеграторов», специализирующихся на однотипных перевозках с полной загрузкой в соответствии с мировым уровнем.

Таблица 1

**Меры политики по переключению грузопотоков (модальному сдвигу)
в зарубежных странах**

Страна	Область регулирования		
	Транспортная инфраструктура	Технологии на транспорте	Законы, правила, стандарты
Европейский союз	проектирование интермодальных транс-европейских транспортных сетей; приоритетные проекты по устранению лимитирующих и недостающих участков	внедрение информационных систем; коммуникационные системы на базе спутниковых технологий; электронный документооборот; создание наибольшей добавленной стоимости в логистической цепи	правила конкуренции в интермодальных перевозках; надежность интермодальных сообщений, правила работы; регулирование сборов и тарифообразования, совместимость систем и оборудования
Соединенные штаты Америки	развитие национальных транспортных коридоров; национальные скоростные сообщения и их грузовые коннекторы (узлы); интермодальные грузовые хабы; программа скоординированной работы пограничной инфраструктуры	внедрение информационных систем в интермодальные грузовые перевозки; совершенствование таможенных и пограничных процедур; исследования и разработки	упрощение осуществления перевозок; партнерские отношения в области грузовых перевозок; система принятия решений по анализу фрахта; образование и профессиональная подготовка; стандартизация, в том числе по размеру и весу (объемно-весовые характеристики) контейнеров
Япония	кооперация между транспортными узлами; устранение «узких мест»; развитие международных хабов; развитие интермодальных терминалов	цифровые приложения, компьютеризация; внедрение информационных систем, систем спутниковой навигации (GPS), электронного документооборота; электронной коммерции, управления цепями поставок; внедрение новых транспортных технологий	сокращение степени государственного вмешательства; упрощение законодательства; отмена регулирования спроса и предложения; содействие развитию логистического рынка; механизмы ценообразования; стандарты, кодексы, унификация паллет, контейнеров

В качестве примера подобной программы можно указать программу «Марко Поло», предполагающую стимулирование передачи грузов с автомобильного на железнодорожный и водный виды транспорта, за что была предусмотрена соответствующая субсидия (1 евро за каждые переданные 500 ткм). Также в программу были заложены субсидии на внедрение прорывных технологий (минимальный размер субсидии 1,5 млн. евро) и кооперацию в сфере использования технологий, ноу-хау из других сфер деятельности и отраслей (субсидии от 0,25 млн. евро) [1].

В США внимание при реализации программ поддержки модального сдвига уделяется информационному обеспечению интермодальных перевозок по следующим направлениям: построение государ-

ственно-частного партнерства; интермодальная структура и стандарты; идентификационные технологии; мониторинг при доставке «от двери до двери»; контроль прохождения грузов через транспортные узлы (и нахождения в них); слежение за перемещением по транспортным путям (в пути).

Основные программы поддержки модального сдвига в Японии сосредоточены на развитии национальных высокоскоростных магистралей и цифровизации в сфере интермодальных грузовых перевозок.

Указанные меры государственного регулирования и поддержки модального сдвига могут учитываться при разработке национальных программ и рекомендаций по стимулированию переключения грузопотоков с автомобильного на железнодорожный и водный виды транспорта.

Список источников

1. Burkhard E. Horn, Nemoto Toshinori. Intermodal Logistics Policies in the EU, the U.S. and Japan // *Transport Policy Studies' Review*. – 2005. – Vol. 4. – No. 4. 13 p. URL: https://www.jstage.jst.go.jp/article/tpsr/7/4/7_TPSR_7R_15/_pdf
2. Kaack L., Vaishnav P., Morgan M., Azevedo I., Rai S. Decarbonizing intraregional freight systems with a focus on modal shift // *Environmental Research Letters*. – 2018. – Vol. 13. – 29 p. doi:10.1088/1748-9326/aad56c
3. Visser J., Birnsbergen A.V., Nemoto Toshinori. Urban freight transport policy and planning // *First International Symposium on City Logistics*. – 1999. – Pp. 39-69.

© О.И. Карташова, 2023

УДК 69.055

МЕТОДЫ И РЕКОММЕНДАЦИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСТАТКОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ТЕШЕБАЕВ ДИЛМУРОД ТАЛГАТУЛЫ

магистрант

Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева

Аннотация: Демонтаж существующих строительных объектов и конструирование новых архитектурных форм приводит к образованию значительных объемов железобетонных отходов в городах, таких как Астана, Алматы и других населенных пунктах, где активно проводится реновация урбанистической среды. Несанкционированная или неэффективная утилизация данных строительных отходов может существенно сказаться на экологическом благополучии региона, усугубляя проблему загрязнения окружающей среды. Отходы строительства, представляющие собой композиции железа и бетона, классифицируются как материалы пятого класса опасности, что указывает на их относительно низкий потенциал нанесения ущерба экологическим системам. Тем не менее, существует риск экологического загрязнения, связанный с неправильным обращением с такими отходами. Кумулятивное воздействие накопления строительных отходов может привести к значительному загрязнению и захлапленению территорий. Адекватная утилизация данных материалов является ключевым фактором в предотвращении негативных экологических последствий и поддержании устойчивости окружающей среды.

Ключевые слова: утилизация, переработка, рециклинг, железобетонные конструкции, экология.

METHODS AND RECOMMENDATIONS OF UTILIZATION OF RESIDUAL REINFORCED CONCRETE MATERIALS IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY

Teshebayev Dilmurod Talgatuly

Abstract: The dismantling of existing construction entities and the creation of new architectural structures result in the generation of substantial volumes of reinforced concrete waste in urban areas, such as Astana, Almaty, and other localities undergoing active urban environment renovation. Unauthorized or inefficient disposal of these construction wastes can significantly impact the ecological well-being of the region, exacerbating the issue of environmental pollution. Construction waste, consisting of iron and concrete composites, is classified as class five hazard materials, indicating their relatively low potential to damage ecological systems. Nevertheless, there is an associated risk of environmental contamination due to improper handling of such waste. The cumulative effect of the accumulation of construction waste can lead to significant pollution and cluttering of land areas. Adequate disposal of these materials is a critical factor in preventing adverse ecological consequences and maintaining environmental sustainability.

Key words: utilization, recycling, recycling, reinforced concrete structures, ecology.

В процессе обновления городской инфраструктуры, особенно в городах как Астана и Алматы, разбор старых зданий и возведение новых архитектурных структур приводит к появлению обширных

объемов отходов из железобетона [1]. Эти материалы, хотя и классифицируются как относительно безопасные для окружающей среды (пятый класс опасности), при несоблюдении правил утилизации могут нанести вред экологии, способствуя ухудшению качества окружающей среды (рис. 1).

	Всего		Рост к итогу		Доля от РК	
	2022	2021	2021		2022	2021
Казахстан	17 697	68 747	25,7%	-51 050	100,0%	100,0%
Улытауская	9 639	-	-	-	54,5%	-
Павлодарская	3 541	2 063	171,6%	1 478	20,0%	3,0%
Актюбинская	1 260	328	384,1%	932	7,1%	0,5%
Восточно-Казахстанская	946	1 121	84,4%	-175	5,3%	1,6%
Туркестанская	878	876	100,2%	2	5,0%	1,3%
Акмолинская	598	1 107	54,0%	-509	3,4%	1,6%
Жамбылская	140	649	21,6%	-509	0,8%	0,9%
Костанайская	x	2 331	-	-	-	3,4%
Алматинская	-	12	-	-	-	0,0%
Карагандинская	-	13 556	-	-	-	19,7%
г. Астана	-	x	-	-	-	-

x — данные конфиденциальны

Расчёты Ranking.kz на основе данных Бюро национальной статистики АСПИР РК

Рис. 1. Объем строительных отходов, поступивших на захоронение (депонирование) – Региональный разрез (тонн)

Неправильное обращение с такими отходами усиливает риск экологического загрязнения. Накопление строительного мусора, если оно не контролируется, может привести к серьезному загрязнению и засорению ландшафта [2]. Поэтому корректная и ответственная утилизация железобетонных отходов становится критически важной для предотвращения экологических проблем и обеспечения долгосрочной устойчивости городской среды.

Демонтаж архитектурного сооружения включает в себя несколько ключевых операций. В контексте возведения, а не сноса здания, первоочередной задачей является аккумуляция строительных отходов. Далее, железобетонные конструкции подлежат разделению на сегменты с использованием соответствующих технологий для упрощения их транспортировки. Следующий этап охватывает агрегирование и транспортировку отходов к локации для временного депонирования [3].

В случае применения передвижной перерабатывающей установки, третьим этапом становится трансформация бетонного материала в переработанное состояние, в результате которой формируется вторичное сырьё, готовое к повторному использованию. Это сырьё направляется на временное хранение уже в качестве материала, подготовленного для дальнейшей эксплуатации [4].

Однако, отходы железобетонных конструкций представляют потенциал как для переработки, так и для нейтрализации. Процесс нейтрализации, несмотря на то что он обеспечивает очистку строительной зоны, не влечет за собой экономической отдачи и может индуцировать экологические воздействия, которые в некоторых случаях эскалируют до уровня экологических катастроф. Пиролиз, представляющий собой процесс термического разложения материалов в анаэробной среде, относится к категории наименее рискованных методов уничтожения строительного мусора. Этот процесс содействует деструкции материала до его базовых компонентов и минимизирует выброс опасных веществ в окружающую среду. Помимо нейтрализации отходов, пиролиз может быть использован для синтеза альтернативного топлива, что добавляет дополнительную экономическую и экологическую ценность процессу [5].

Использование отходов железобетонных изделий как вторичного сырья в строительной отрасли представляет собой ключевой элемент в цепочке устойчивого развития и реализации концепции "закрытого цикла" ресурсов. Это сырьё может быть эффективно интегрировано в различные строительные процессы, включая:

- Оптимизация ландшафтного дизайна при выполнении соответствующих работ;
- Инкорпорация агрегатов в производстве ячеистых бетонных блоков;
- Синтез строительных смесей для кладочных и штукатурных процессов;
- Имплементация бетонной смеси в основание и настил конструктивных элементов;
- Восстановление и развитие дорожной инфраструктуры, включая возведение транспортных магистралей;

- Конструирование поверхностей для пешеходных зон;
- Субституция почвы в контексте строительных и инженерных работ;
- Формирование земляных насыпей в рамках инфраструктуры железнодорожных путей.

Редукция строительного отхода может быть осуществлена с применением стационарной дробильной установки, интегрированной в производственные мощности предприятия. В контексте демонстрация или строительства объектов применяются передвижные дробильные комплексы, обеспечивающие прямое переработку материала на месте его формирования. Такое технологическое решение способствует оптимизации логистических затрат, а именно снижению объема грузоперевозок и операций по погрузке и выгрузке материалов [6].

Передвижные дробильные системы часто оснащены дизельными двигателями и, как правило, включают в себя магнитные сепараторы для извлечения металлических компонентов из обломков. Использование такого оборудования позволяет выделить до 4% металлического лома и свыше 80% щебня, пригодного для вторичного использования. Процент отходов, не подлежащих дальнейшему использованию, обычно составляет менее 10% от общего объема переработанного материала.

Превалирующим методом рециклинга в сфере обработки железобетонных отходов является их вибрационное просеивание, предполагающее разделение измельченных фрагментов по размеру с использованием ситовых систем. Данный процесс реализуется в несколько основных этапов [7]:

- Осмотр и классификация материала, предназначенного для переработки, и его последующая сегрегация.
- Разрушение крупногабаритных бетонных блоков, для чего задействуются специализированные инструменты, в частности, гидравлические ножницы.
- Транспортировка измельченных элементов в резервуары дробильной установки и активация дробления.
- Вибрационное просеивание, в ходе которого вибрационные движения сита способствуют отделению металлических компонентов от бетонной массы, с образованием вторичного щебня.
- Тщательная сортировка сепарированных материалов для определения их дальнейшего применения.

Инновационный подход в переработке железобетонных изделий включает использование магнитных дробильных комплексов, предлагающих повышенную эффективность за счет использования магнитных полей для извлечения металлических включений из бетонной матрицы, минимизируя при этом задержку не-металлических компонентов [8].

Процесс рециклинга и утилизации отходов бетонных изделий обладает значительными преимуществами в двух фундаментальных аспектах:

1) Экологическая безопасность:

Переработка материалов способствует минимизации экологического воздействия, предотвращая образование отходов, способных нанести ущерб природным экосистемам в процессе их разложения. Это также уменьшает потребность в земельных участках, которые могли бы быть заняты под свалки, и сокращает необходимость добычи новых природных ресурсов, способствуя сохранению их запасов.

2) Экономическая эффективность:

Использование рециклированного материала в строительстве может снизить общие затраты на возведение новых объектов, не уступая по качеству первичным материалам. Таким образом, вторсырьё становится ценным ресурсом для изготовления новых железобетонных конструкций и может быть применено в дизайнерских проектах, например, при создании интерьеров в стиле лофт.

Дополнительно, материал, полученный в ходе рециклинга, может быть реализован на рынке, где он пользуется спросом среди строительных компаний, розничных магазинов и индивидуальных потребителей, что открывает перспективы для развития рентабельного бизнеса.

Чтобы законно осуществлять деятельность по утилизации и переработке железобетонных изделий, предприятие должно соответствовать следующим критериям:

- Получение лицензии на выполнение работ по утилизации и рециклингу;
- Наличие грузового транспорта для транспортировки материалов к месту их переработки;

- Обустройство специализированных складских помещений для хранения как самого лома, так и рециклированного сырья, предназначенного для последующей продажи или использования (рис. 2).



Рис. 2. Технологическая схема рециклинга

Список источников

1. Optimisation of industrial wastes reuse as construction materials / C. Collivignarelli, S. Sorlini // *Waste Management & Research: The Journal for a Sustainable Circular Economy*. — 2001. — Vol. 19, No. 6. — P. 539–544. <https://doi.org/10.1177/0734242X0101900610>
2. Material Recycling Process for Waste Concrete / A. Iizuka, A. Yamasaki, Y. Yanagisawa // *KAGAKU KOGAKU RONBUNSHU*. — 2010. — Vol. 36, No. 4. — P. 207–211. <https://doi.org/10.1252/kakoronbunshu.36.207>
3. Economic comparison of concrete recycling: A case study approach / V.W.Y. Tam // *Resources, Conservation and Recycling*. — 2008. — Vol. 52, No. 5. — P. 821–828. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2007.12.001>
4. Crushed Waste Concrete in Stone Mastic Asphalt Mixtures / M.F. Kuo, J.C. Du, D.H. Shen // *The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering*. — 2010. — Vol. 5, No. 3. — P. 164–168. <https://doi.org/10.3846/bjrbe.2010.23>
5. Experimental study on recycled cement prepared from waste concrete / Y. Haiyan, R. Zhixiao, Q. Cuina, H. Lintong // *Ferroelectrics*. — 2021. — Vol. 570, No. 1. — P. 218–227. <https://doi.org/10.1080/00150193.2020.1762428>
6. The characterization of cement waste form for final disposal of decommissioning concrete wastes / Y. Lee, K.-W. Lee, B.-Y. Min, D.-S. Hwang, J.-K. Moon // *Annals of Nuclear Energy*. — 2015. — Vol. 77. — P. 294–299. <https://doi.org/10.1016/j.anucene.2014.11.027>
7. Building Materials from Waste / K. Weimann, L. Giese, G. Mellmann, F.-G. Simon // *MATERIALS TRANSACTIONS*. — 2003. — Vol. 44, No. 7. — P. 1255–1258. <https://doi.org/10.2320/matertrans.44.1255>
8. Possibility of using fresh concrete waste in concrete for non structural civil engineering works as a waste management strategy / R. Rughooputh, J.O. Rana, K. Joorawon // *KSCE Journal of Civil Engineering*. — 2017. — Vol. 21, No. 1. — P. 94–99. <https://doi.org/10.1007/s12205-016-0052-1>

© Д.Т. Тешебаев, 2023

УДК 621.039.546

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЕГО, ПО СРАВНЕНИЮ С ОРГАНИЧЕСКИМ ТОПЛИВОМ

МАКСИМОВ ДМИТРИЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ,
БАСКАКОВ ЕВГЕНИЙ ВИКТОРОВИЧ

учащиеся
УО «Национальный детский технопарк»

*Научный руководитель: Ракевич Снежана Игоревна
старший преподаватель кафедры «ТЭС» ЭФ
«Белорусский национальный технический университет»*

Аннотация: в рамках данного научного исследования анализируются потенциальные возможности использования ядерного топлива с целью производства тепловой и электрической энергии, а также сравниваются его преимущества по сравнению с органическими видами топлива. В работе освещается принцип функционирования ядерного реактора, рассматриваются сильные и слабые стороны как ядерного, так и органического топлива, и проводится оценка эффективности использования ядерного топлива.

Ключевые слова: ядерное топливо, органическое топливо, эффективность, реактор, атомная электростанция, тепловая энергия.

PROSPECTS FOR THE USE OF NUCLEAR FUEL FOR THE PRODUCTION OF THERMAL AND ELECTRICAL ENERGY AND ITS ADVANTAGES IN COMPARISON WITH ORGANIC FUEL

Maximov Dmitry Vyacheslavovich,
Baskakov Evgeny Viktorovich

Scientific adviser: Snezhana Igorevna Rakevich

Abstract: within the framework of this scientific research, the potential possibilities of using nuclear fuel for the production of thermal and electrical energy are analyzed, and its advantages compared with organic fuels are compared. The paper highlights the principle of functioning of a nuclear reactor, examines the strengths and weaknesses of both nuclear and organic fuels, and evaluates the efficiency of using nuclear fuel.

Key words: nuclear fuel, organic fuel, efficiency, reactor, nuclear power plant, thermal energy.

Атомные электростанции (АЭС) представляют собой безопасный, мощный и экологически чистый источник электроэнергии. Они способствуют развитию новых знаний в области ядерных и радиа-

ционных технологий в стране и способствуют внедрению передовых технических решений в области энергетики и других отраслях экономики. Это также открывает дополнительные возможности для создания современных производств.

Общая установленная мощность в мировой атомной энергетике составляет 397 ГВт электрической мощности (рис. 1). Если бы вся эта энергия генерировалась с использованием угольных и газовых источников, ежегодно в атмосферу попадало бы около 2 миллиардов тонн дополнительных выбросов углекислого газа [1].

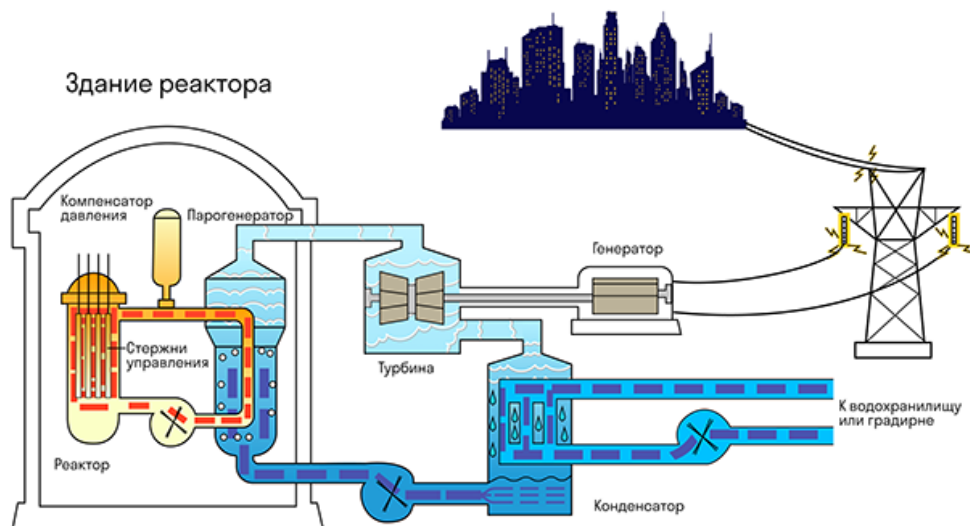


Рис. 1. Принцип работы ядерного реактора

Принцип работы ядерного реактора можно кратко описать следующим образом: ядро урана-235 распадается, высвобождая значительное количество тепловой энергии. Эта энергия используется для кипячения воды, образующего пар, который в свою очередь приводит в движение турбину под давлением. Турбина, вращаясь, активирует электрогенератор, который производит электроэнергию.

По причине недостатка нейтронов, ядро становится менее стабильным и может распасться на две части при воздействии нейтрона. В процессе этого распада высвобождается еще несколько нейтронов. Эти свободные нейтроны могут вступать во взаимодействие с другими ядрами урана-235, вызывая их распад и высвобождение дополнительных нейтронов, и так далее, образуя так называемую цепную ядерную реакцию [2].

Основное отличие атомных электростанций от тепловых заключается в том, что АЭС используют ядерное топливо вместо используемого ТЭС органического.

Ископаемые виды топлива представляют собой остатки растений и животных, которые существовали в доисторической эре и в настоящее время представляют собой углеводородные соединения. Эти углеводороды могут находиться в твердом или жидком состоянии. Ископаемые виды топлива обладают высокой скоростью горения и способны выделять большое количество энергии.

Интересно, что в течение многих десятилетий спрос на ископаемое топливо в мире рос каждые 20 лет, поскольку ресурсы ископаемых месторождений позволяли удовлетворить этот спрос. Однако в двадцатом веке, в связи с научным и технологическим прогрессом, чрезмерное потребление ископаемых видов топлива привело к истощению этих ресурсов. Более того, ископаемые виды топлива значительно загрязняют окружающую среду, что представляет серьезную экологическую проблему. Рассмотрим недостатки использования органического топлива:

1. Углеводороды, содержащиеся в ископаемых видах топлива, выделяют парниковые газы, такие как метан и диоксид углерода, которые способны разрушать озоновый слой и способствовать изменению климата.

2. Помимо этого, другие вредные газы, включая оксид углерода и диоксид серы, могут вызывать кислотные дожди, которые наносят значительный вред экосистемам.

3. Процесс извлечения ископаемых видов топлива может нарушать экологическое равновесие в регионах и представлять опасность для жизни работников, особенно в шахтерской промышленности.

4. Истощение запасов ископаемого топлива может сказаться на ценах на топливо в ближайшем будущем.

5. Утечки ископаемых видов топлива, таких как природный газ и сырая нефть, могут представлять серьезную опасность для окружающей среды и здоровья человека, что делает транспортировку этих видов топлива высокорискованной.

6. Ископаемые виды топлива содействуют глобальному потеплению, что является всемирной экологической проблемой, требующей внимания и решения [3].

Потенциал использования ядерной таблетки оценивается на основе множества факторов: финансирование и кредитование, рынки электроэнергии и социальная приемлемость. Для различных стран эти критерии могут играть разную роль в зависимости от структуры энергосистемы, количества ископаемого топлива, располагаемой площадью для строительства энергообъектов, энергетического потенциала возобновляемых источников энергии.

В энергетике сравнивать различные виды топлива принято через так называемое условное топливо. (Условное топливо – принятая при расчетах единица учёта органического топлива, то есть нефти и её производных, природного и специально получаемого при перегонке сланцев и каменного угля, газа, торфа – которая используется для счисления полезного действия различных видов топлива в их суммарном учёте) [4].

Низшая теплота сгорания соответствует тому количеству теплоты, которое выделяется при полном сгорании, без учёта теплоты конденсации водяного пара.

Для целей данной исследовательской работы для сравнения эффективности была выбрана таблетка диоксида урана, которая используется в реакторах ВВЭР.

Сравним количество теплоты, получаемое от различных видов топлива, в том числе и ядерного (таблица 1). Вес урановой таблетки примем 4,5 г.

Таблица 1

Сравнение различных видов топлива

Топливо	Теплота сгорания Q, МДж/кг (МДж/м ³)	Средний калорийный эквивалент для пересчета одной тонны натурального топлива в условную единицу К	Перевод в условное топливо, ту.т
Ядерное топливо (диоксид урана)	2222222,222	75843,762	0,341
Фрезерный торф	8,120	0,277	$1,25 \cdot 10^{-6}$
Каменный уголь	27,000	0,922	$4,15 \cdot 10^{-6}$
Мазут	40,610	1,386	$1,73 \cdot 10^{-6}$
Дрова	15,500	0,529	$2,38 \cdot 10^{-6}$
Природный газ	33,500	1,143	$5,14 \cdot 10^{-6}$

Таким образом, можно сделать вывод, что применение ядерного топлива в условиях энергетики позволит:

1. существенно снизить потребление органических видов топлива;
2. добиться положительного экологического эффекта.

Список источников

1. Преимущества атомной энергетики [Электронный ресурс]. – URL: Режим доступа: <https://rosatom.ru/about-nuclear-industry/preimushchestva-atomnoy-energetiki/> (02.11.2023).
2. Принцип работы ядерного реактора [Электронный ресурс]. – URL: Режим доступа: <https://skysmart.ru/articles/physics/yadernyj-reaktor> (02.11.2023).
3. Ископаемое топливо: преимущества и недостатки [Электронный ресурс]. – URL: Режим доступа: <http://electrowelder.ru/index.php/news/55-energetics/1480-fossil-fuel.html> (02.11.2023).
4. Условное топливо [Электронный ресурс]. – URL: Режим доступа: <https://dop-mosreg.ru/kakoe-toplivo-nazyvayut-uslovnym/> (02.11.2023).

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 93/94

ГОЛОД НА ЮЖНОМ УРАЛЕ В НАЧАЛЕ 1930-Х ГГ.: ПРИЧИНЫ, МЕРЫ, ПОСЛЕДСТВИЯ

ДИХИНА ДИЛАРА МАРЛЕНОВНА

студент

ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Научный руководитель: Сулейманова Маргарита Нугмановна

к.и.н., доцент

ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Аннотация. В данной статье рассмотрены причины, меры и последствия голода на Южном Урале в начале 1930-х гг., выделяемые исследователями. Исследование причин голода вызывают споры с начала изучения данной темы, а принятые меры оказались недостаточно успешными.

Ключевые слова: голод, Южный Урал, коллективизация, индустриализация, климат.

FAMINE IN THE SOUTHERN URALS IN THE EARLY 1930S: CAUSES, MEASURES, CONSEQUENCES

Dikhina Dilara Marlenovna*Scientific adviser: Suleymanova Margarita Nugmanovna*

Annotation: This article examines the causes, measures and consequences of famine in the Southern Urals in the early 1930s, identified by researchers. The study of the causes of hunger has been controversial since the beginning of the study of this topic, and the measures taken have not been successful enough.

Key words: famine, Southern Urals, collectivization, industrialization, climate.

Голод, существовавший в начале 1930-х гг., охватил обширные территории СССР, в том числе и территорию Южного Урала. Голод на Южном Урале имел скорее массовый, чем локальный характер - он затронул многие районы и населенные пункты региона.

Изучение причин голода вызывают споры среди многих исследователей. Некоторые историки утверждают, что такой голод был, возможно, скрытой формой проявления геноцида против крестьян, которые были дискриминированы и лишены прав на равной основе с другими социальными слоями. Подобные голодные катастрофы происходили и в других регионах Советского Союза и стали особенно заметными в 1932-1933 годах. А другая часть склонна рассуждать о том, что голод произошёл из-за других факторов, например, плохого климата, «неурожайности», затронувший все зерновые районы СССР.

Факторы и причины массового голода, которые выделяются исследователями при изучении проблемы:

- Экономические:

1) коллективизация и индустриализация, проводившиеся в СССР в 1930-е годы, имели значительное влияние на голод в Южном Урале. В этот период Советское правительство внедрило политику коллективизации, которая включала принудительную коллективизацию крестьянских хозяйств и конфискацию зерна для промышленных и экспортных нужд. Принудительная коллективизация вызвала сопротивление крестьян, массовые конфискации зерна и уничтожение скота, что привело к разрушению традици-

онной системы сельского хозяйства. Крестьяне потеряли контроль над своими собственными средствами производства и землей, что существенно снизило их мотивацию к работе и вложениям в сельское хозяйство. Индустриализация, направленная на развитие промышленности и сельского хозяйства, требовала больших инвестиций, что также привело к изъятию ресурсов из сельского хозяйства [6].

2) крестьяне, выразившие сопротивление коллективизации или не соглашавшиеся отдать свои продукты государству, подвергались политическим и экономическим репрессиям. Это могло привести к массовым арестам, конфискации имущества и даже казням. Этот страх и преследования могли усугубить уже напряженную ситуацию с продовольствием [4, с. 14].

- Политические:

1) недостаточное планирование и ресурсное обеспечение [1]. Советское правительство недооценило объемы продукции, необходимые для прокормления населения, а также не предоставило достаточных ресурсов и поддержки для сельского хозяйства.

2) искусственно организованный голод [8] для подавления сопротивления коллективизации или истребления какой-то социальной группы с «националистическими настроениями».

- Природные:

1) низкий уровень агротехники, химизация сельского хозяйства (что привело к засорению полей, развитию инфекций и вредителей сельскохозяйственных культур), стихийная миграция сельского населения, а также недостаток семян и сельскохозяйственного оборудования [9][6];

2) суровые климатические условия и природные катастрофы. В этот период Южный Урал столкнулся с неблагоприятными климатическими условиями, включая засухи и низкие температуры. Это привело к сокращению площадей посева и ухудшению качества урожая. Однако в современных исследованиях всё больше склоняются к выводу о том, что голод начала 1930-х годов вызван не стихийными бедствиями – это закономерное следствие политики сталинского режима и реакции на нее крестьянства [6][10].

Все эти факторы и причины могли привести к массовому голоду на Южном Урале. Крестьяне столкнулись с нехваткой продовольствия, вынуждены были есть съедобные корни, кожу и даже гнилые остатки. В результате многие люди умерли от голода, а общая урожайность и производство сельскохозяйственных продуктов значительно снизились. Этот период голода на Южном Урале оставил глубокий след в истории этого региона.

Помощь населению Южного Урала во время голода была ограниченной и недостаточной. Официальная политика Советского правительства в то время была направлена на подавление информации о голоде и сохранение имиджа Советского Союза как успешного и процветающего государства. Однако некоторые меры помощи были предприняты.

Например, в некоторых районах были установлены квоты на выдачу продуктов населению, но эти квоты были недостаточными и не обеспечивали нормального питания. Распределение продуктов и помощи было неравномерным и часто зависело от лояльности и политической принадлежности населения. В январе 1931 г. Наркомат снабжения СССР ввел всесоюзную карточную систему на основные продукты питания и непродовольственные товары. Карточки выдавались только работающим в государственном секторе экономики и их иждивенцам [4].

Таким образом, в целом помощь населению Южного Урала во время голода была недостаточной, и многие люди страдали от нехватки пищи и плохих условий жизни. Например, из БАССР сообщали, что в Зиянчуровской МТС, в колхозе им. Фрунзе голодало 15 семейств, в колхозе «К-Иль» — 75 семейств, а в Баймакском районе на 3 декабря 54 хозяйства колхозников не имели хлеба, в колхозе им. Ворошилова ряд семейств колхозников начали опухать [7].

Голод на Южном Урале в 1930-е гг. годов имел серьезные последствия для региона и его населения.

Массовая смертность и голод привели к снижению общего численности населения региона. Например, за 1930 г. в Башкирской АССР умерло 44 521 человек, из них мужчин 23 390 (52,5%), а женщин 21 131 (47,5%), детей до одного года 16 393 (36,8%), а уже в 1931 году – умерло всего 56 532 человек, из них мужчин 29 713 (52,6%), женщин 26 819 (47,4%), детей до 1 года 19 450 (34,4%) [2, с. 386].

Через год смертность среди населения возросла больше, чем на 10 000 человек. До середины 1930-х гг. в Оренбургской области происходило снижение численности сельского населения, обусловленное голодными годами. Например, в 1933 г. население области составляло 1 359 300 человека, а уже в 1936 г. 1 148 166, это на 211 134 человек меньше или на 8,4% [2, с. 388].

На Южном Урале по причине недоедания и голода всё больше распространялись эпидемические заболевания [3].

Также в этот период происходил рост младенческой смерти, так как голод повлиял на ряд последующих лет, потому что ослабил организм матери отсутствием нормального питания. Например, в 1935 г. младенческая смертность в Челябинской области достигала 37,9 % от общего количества смертей, в Оренбургской области - 25,8%, в Башкирской АССР - 30,2% [3].

Голод сказался на сельском хозяйстве Южного Урала. Низкая урожайность, конфискация продуктов и разрушение крестьянских хозяйств привели к длительным последствиям для аграрного сектора. Сельскохозяйственная инфраструктура была разрушена, плодородные земли оставались неиспользованными, а количество скота и птицы сократилось.

Большое количество людей оказались в безвыходном положении, лишились жилья и имущества. Это привело к социальным потрясениям и утрате доверия к властям. Экономика региона была сильно подорвана.

Голод вынудил многих людей искать лучшие условия жизни в других регионах. Миграция и переселение стали распространенными, поскольку люди пытались найти пищу и работу в других местах. Это привело к изменению демографической структуры и населения региона.

Таким образом, последствия голода на Южном Урале распространились на длительный период времени. Регион столкнулся с проблемами восстановления сельского хозяйства, экономики и общественной жизни.

Список источников

1. «Говорить о голоде считалось чуть ли не контрреволюцией». Документы российских архивов о голоде 1932-1933 гг. в СССР. // Отечественные архивы. №2. 2009. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://portal.rusarchives.ru/publication/golod.shtml#2> (дата обращения: 15.05.2023).
2. Ажигулова А.И. Голод 1932-1933 гг. на Южном Урале как один из факторов изменения численности населения. // Исследования социальных проблем. 2017. Т. 9. 4. С. 377-394.
3. Ажигулова А.И. МЛАДЕНЧЕСКАЯ СМЕРТНОСТЬ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ 1930-Х ГГ.: ПРИЧИНЫ, ДИНАМИКА // Современная научная мысль. 2022. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/mladencheskaya-smertnost-na-yuzhnom-urale-vo-vtoroy-polovine-1930-h-gg-prichiny-dinamika> (дата обращения 16.05.2023).
4. Баранов Е. Б. Проявления голода на Урале в период форсированной индустриализации. // История науки и техники в современной системе знаний: Первая ежегодная конференция кафедры истории науки и техники. Екатеринбург: УМЦ УПИ, 2011. С. 13-17.
5. Баранов Е. Б. Факторы и индикаторы продовольственных кризисов на Урале в период форсированной индустриализации. // Урал индустриальный. Бакунинские чтения: Индустриальная модернизация Урала в XVIII—XXI вв. XII Всероссийская научная конференция, посвященная 90-летию Заслуженного деятеля науки России, доктора исторических наук, профессора Александра Васильевича Бакунина. Материалы. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: https://elar.ufu.ru/bitstream/10995/30354/1/uiibch_2014_1-58.pdf (дата обращения: 15.05.2023).
6. Голод 1932–1933 годов: причины реальные и мнимые. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://expert.ru/expert/2012/01/golod-1932-1933-godov-prichinyi-realnyie-i-mnimyie/> (дата обращения: 15.05.2023).
7. Иваницкий Н. Голод 1932-1933 годов в СССР: Украина, Казахстан, Северный Кавказ, Поволжье, Центрально-Черноземная область, Западная Сибирь, Урал. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://royallib.com/> (дата обращения: 15.05.2023).

8. Кондрашин В. В. Голод 1932—1933 годов. Трагедия российской деревни. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://vk.com/>

9. Назаренко Н. Н., Башкин А. В. Сорная растительность, болезни и вредители как факторы голода 1932–1933 годов. // Самарский научный вестник. Т.8 2019. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sornaya-rastitelnost-bolezni-i-vrediteli-kak-factory-goloda-1932-1933-godov/viewer> (дата обращения: 15.05.2023).

10. Хлевнюк О. В. Сталин. Жизнь одного вождя. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://archive.org/details/stalinzhiznodnog0000khle/page/n173> (дата обращения: 15.05.2023).

УДК 433

ПОЛИТИКО-ПРАВОВАЯ ИНТЕГРАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА ЯПОНИИ НА ОСТРОВЕ ФОРМОЗА

СЕДОВ АНТОН ЮРЬЕВИЧ

магистр

ФГБОУ ВО «Самарский государственный социально-педагогический университет»

*Научный руководитель: Буранок Сергей Олегович**д.и.н., профессор**ФГБОУ ВО «Самарский государственный социально-педагогический университет»*

Аннотация: в данной статье рассматривается политико-правовая интеграционная политика Японии на острове Формоза (ныне Тайвань), дискуссии и проблемы, возникшие в процессе ее реализации, а также конкретные примеры разных правовых коллизий в период с конца XIX и 30-х годов XX вв.

Ключевые слова: Япония, Формоза, интеграция, конституция, метрополия, колония.

POLITICAL AND LEGAL INTEGRATION POLICY OF JAPAN ON THE ISLAND OF FORMOSA

Sedov Anton Yurievich*Scientific adviser: Buranok Sergey Olegovich*

Abstract: This article examines the political and legal integration policy of Japan on the island of Formosa (now Taiwan), the discussions and problems that arose in the process of its implementation, as well as concrete examples of various legal conflicts in the period from the late XIX and 30s of the XX centuries.

Key words: Japan, Formosa, integration, constitution, metropolis, colony.

По итогам китайско-японской войны и подписанного после нее Симоносекского мирного договора Японская империя в 1895 году вступила во владение островом Формоза (ныне Тайвань), и перед центральным правительством Японии встал вопрос об определении правовых отношений с новой территорией. Началась разработка правовой основы для его управления, которая могла бы позволить интегрировать остров в структуру империи, что вызвало некоторые разногласия как в японских, так и в тайваньских политических кругах.

С правовой точки зрения Формоза, Корея и южный Сахалин являлись колониями Японии, позже получившими такое наименование, как «внешние территории». Наряду с «внешними», в структуре Японской империи существовало понятие «внутренние территории», куда входили Японские острова, Курильская гряда и острова Рюкю [1, с. 476].

Через несколько месяцев после аннексии Японией на острове было создано Бюро по делам Тайваня (Taiwan Jimukyoku), возглавляемое лично премьер-министром империи Ито Хиробуми, для управления интеграционными процессами перехода в японское правовое и социально-экономическое поле. Также была создана колониальная администрация Формозы, которая была уполномочена принимать свои собственные местные законы и создавать свою собственную правовую систему.

Бюро по делам Тайваня при принятии различных решений придерживалось политики премьер-министра Хиробуми. Его политика состояла в том, чтобы как можно скорее включить остров в состав Японской империи, после чего должна была последовать политическая и культурная ассимиляция его

жителей в японскую нацию. Существовало некоторое мнение, что распространение конституции на территорию колонии и полное подчинение японским законодательным актам гарантировали бы вышеописанных два этапа полной политической и культурной интеграции Формозы.

В то же время в японском истеблишменте и в колониальной администрации Формозы нашлись те, кто не согласился с таким способом интеграции острова и заявил, что ни одна из статей конституции не должна иметь силы на новой территории, если это прямо не предписано императорским указом, поскольку конституция не содержит основания для ее действия на любую приобретенную территорию. Они апеллировали к тому факту, что сама конституция была введена в метрополии императорским указом, и ее отсутствие, которое могло бы распространить действие конституции на колонию, означало, что Формоза находилась вне правового поля имперского правительства. С практической точки зрения чиновники из колониальной администрации считали, что им необходимо использовать свою собственную широко разветвленную законодательную власть для эффективного управления Формозой, население которой сильно отличалось от жителей метрополии своими обычаями и традициями, а лояльность тайваньцев к Японии по-прежнему вызывала определенные вопросы. По их мнению, Имперский сейм не был полностью осведомлен об условиях в новой колонии, чтобы разработать для нее соответствующие законы, а также не смог быстро принять чрезвычайное законодательство во время возможных кризисных ситуаций [2, с. 75].

Такая двусмысленная позиция привела столичное правительство в некоторое замешательство. Позволить властям колонии издавать свои собственные законы без согласия Имперского сейма противоречило бы основному закону Империи, если только ее юрисдикция не распространялась на Формозу. В то же время, если мы скажем, что положения Конституции Мэйдзи не распространяются на Формозу, это будет означать, что император Японии не является правителем острова. Однако в Конституции прямо указано, что император, как глава государства, «осуществляет права суверенитета в соответствии с положениями настоящей Конституции» (статья 4). Кроме того, мнение о том, что основным закон государства неприменим на Формозе, помешало бы достижению цели интеграции, которую хотело провести токийское правительство.

Результатом этого обсуждения стал компромисс, результатом которого стал «Закон о законах и подзаконных актах, подлежащих исполнению на Тайване», ставший известным как Закон 63, который был разработан Имперским парламентом и обнародован в 1896 году. Закон неоднократно продлевался вплоть до 1921 года, после чего он был сильно изменен и стал бессрочным. По итогу, вся законодательная власть была передана генерал-губернатору сроком на три года с некоторыми оговорками. То есть японское правительство просто делегировало полномочия местным колониальным властям.

Законы, принимаемые в Японии, не имели распространения на острове Формоза без согласования и утверждения премьер-министром. Кроме того, те законы, издававшиеся местными властями, должны были проходить через подтверждение в парламенте метрополии, а генерал-губернатор был обязан предоставить непосредственно в правительство в Токио проект будущего закона с обоснованием необходимости его принятия. На деле же утверждение законов Тайваня японским правительством практически никогда не проводилось, так как введение новых законов на территории колонии без санкции метрополии обычно объяснялось срочностью их скорого принятия [1, с. 476].

В связи с тем, что на территории Формозы было проще принять местный закон, чем ждать, пока вступит в силу закон метрополии, генерал-губернаторы чаще пользовались правом издавать свои законы. Местные власти даже не пытались приспособить жизнь на Тайване к японскому законодательству. Императорские указы, которые не касались регулирования законности и порядка в колонии, а также те, которые определяли работу и взаимодействие всех ветвей власти, применялись редко. Начиная с 1921 года, во время работы первого гражданского губернатора Дана Кэндзио, был принят указ, который предусматривал, что указы, издаваемые местной колониальной администрацией, должны приниматься только в том случае, если принцип их исполнения отсутствует в законах метрополии, или когда местные особенности, присущие только Тайваню, не могут быть учтены. Следует толковать в соответствии с буквой японского законодательства. То есть в 20-30-е годы XX века Тайвань стал более интегрированным с метрополией в законодательном плане, и действие японских законов стало скорее

правилом, чем исключением. Впоследствии, с началом китайско-японской войны в 1937 году, законодательство Тайваня вновь начало отделяться от японской законодательной нормы и стало более локальным.

Уровень политической и правовой интеграции колонии и метрополии зависел от того, как местная администрация подчиняется центральному правительству. В Японии вопросы управления колониями до 1897 г. курировались министерством по делам колоний, созданное в 1896 г. Вскоре его полномочия перешли в руки премьер-министра, также в его компетенцию перешло решение всех вопросов по функционированию колоний [3, с. 268]. На Тайване в этап правления гражданских генерал-губернаторов (1919–1936 гг.) местная администрация была во многом зависима от постановлений японского парламента. В начале 1920-х гг. во время премьерства Хары Такаси взаимодействие между аппаратом администрации генерал-губернатора Формозы и японским правительством стало еще теснее [4, с. 264].

Одним из примеров несогласованности работы властей колонии и метрополии стал официальный визит графа Итагаки на Тайвань, ставшего следствием известия о вспыхнувшем в 1915 г. восстании. Хотя еще до этого колониальная администрация отчитывалась перед правительством об окончательном подчинении японской монархии аборигенов. В японской прессе, освещавшей данную поездку, рассказывалось о «невозможности совершенного контроля и координации поступков японского правительства и районного формозского генерал-губернаторства» [5, с. 41].

В японском правительстве очень надеялись на эту поездку, поскольку графу Итагаки было поручено на месте выяснить обстоятельства и причины неудачи национальной политики на острове. Во время своей поездки граф отмечал грубое обращение японских властей с населением Тайваня, недоступность образования для местных жителей и излишне активные меры ассимиляции тайваньцев [6, с. 42-43].

Известен ещё один случай, подтверждающий неспособность колониальных властей Формозы проводить свою политику, утверждённую правительством в Токио. По сообщению из китайской прессы, один японский учёный, получивший коллективное послание от жителей Тайваня, во время чтения одной из своих публичных лекций обратил внимание своих слушателей на то, что главной причиной происходящих на острове беспорядков является «взяточничество и продажность администрации на Тайване» [7, с. 38]. Известный востоковед С. Г. Елисеев после посещения Тайваня в 1912–1913 гг. сделал те же самые выводы, характеризуя деятельность местных властей: «Японцы не сумели заставить население острова себя любить и уважать. И главным образом в этом нужно винить не высшее управление, а местных властей, которые притесняют и давят китайцев» [8, с. 141].

Как бы японские власти не старались учитывать специфику колонии, основным препятствием, разделявшим Японию и Формозу в политическом плане, стала политика «соответствия местным условиям», в рамках которой генерал-губернатор сохранял за собой право единоличного управления колонией. Получалось, что экономические связи, языковая и культурная политика сильно привязывали Тайвань к Японии в то время, как в административном управлении на тайваньцев возлагались только обязанности и не предоставлялись права, напрямую вытекающие из статуса «интегрированной колонии» [9, с. 100].

В период, когда законодательная власть генерал-губернатора стала верховенствующей для колониального правительства Тайваня, начался новый конституционный спор. Поводом для него стало утверждение, что если законодательная власть генерал-губернатора острова была передана ему имперским парламентом, то, следовательно, можно прийти к выводу, что действие конституции метрополии должно распространяться и на колонию. Отсюда же логически следует, что часть основного закона Империи, гласящая о политических правах народа, должна распространяться и на население Тайваня. Сюда же входило и право на участие в выборах в органы власти, где местные жители могли бы участвовать в законодательном процессе и выразить свою политическую волю. Такая точка зрения была поддержана представителями либеральной части парламента Японии [10, с. 60]. Непосредственным поводом для противоречий стало создание в 1921 году тайваньской политической организации «Лига за создание Тайваньского конгресса» (Taiwan Gikai Kisei Domei). Это политическое объединение про-

двигало в Имперском сейме принятие законопроекта о создании всенародно избранного тайваньского конгресса, который мог бы послужить законодательным противовесом власти генерал-губернатора [11, с. 483-489].

Хотя такие инициативы были безуспешны, однако же перед японским правительством и тайваньской администрацией возникла дилемма: каким образом распространить действие имперской конституции на Тайвань, при этом сохранить автономную правовую систему колонии. На критику в непоследовательности со стороны чиновников с метрополии и тайваньской интеллигенции колониальное правительство отвечало тем, что оно никогда не пойдет на создание законодательного органа на Тайване, автономного от национального законодательного органа в Токио. Однако же в администрации колонии допускали, что в будущем может быть рассмотрена возможность обеспечить соблюдение Закона о выборах в Палату представителей японского парламента, чтобы тайваньский народ был представлен в нижней палате парламента метрополии. В то же время решение этого вопроса зависело от того, насколько тайваньцы смогут интегрироваться в японское культурное пространство, чтобы такие выборы могли быть проведены на Тайване.

С самого начала владычества Японии антияпонские настроения были распространены среди населения колонии. На Тайване интеграция населения проходила довольно быстро, но в то же время социальная политика оставляла желать лучшего, что вызывало непрекращающиеся вплоть до 1930-х гг. волнения и мятежи на острове. Власти в Токио и не думали давать определённые политические свободы населению Формозы, опасаясь появления претензий на независимость. Даже при наличии значимой автономии от центра, представители колоний, которые могли бы получить места в японском парламенте, имели бы возможность воздействовать на политику и законодательство всей империи, что казалось тоже чреватым для высшего политического руководства метрополии [12, с. 271-272]. В итоге, Тайвань, юридически полностью интегрированный в правовое поле Японской империи за 50 лет в статусе колонии, так и не стал ее полноправной частью. Японские законодательные акты, де-юре действовавшие на Формозе, постоянно дополнялись подзаконными актами и поправками местных властей. Настоящие политические права у населения Формозы отсутствовали в принципе, что стало препятствием для аборигенов на легальном уровне высказывать свою точку зрения на те или иные процессы, что неизбежно приводило к восстаниям. Жёсткая политика властей в ответ на антияпонские настроения и насильственная ассимиляция приводили к еще большему недовольству и возмущению населения администрацией острова. Все эти обстоятельства только усложняли интеграцию туземного населения, интересы которого руководство колонии игнорировало. Чаще всего и игнорировался курс политики метрополии, что препятствовало полной интеграции в политическое и культурное пространство Японии.

Список источников

1. Перминова В. А. Проблема политической интеграции колоний Японией на примере Тайваня // Общество и государство в Китае. Т. XLV, ч. 2. С. 476
2. Goto Shimpei monjo (Microfilm). Documents Related to Goto Shimpei. Reel 23, 7-5.
3. Hishida Seiji. Formosa: Japan's First Colony // Political Science Quarterly. 1907. Vol. 22. P. 268.
4. Myers R.H., Peattie M.R. The Japanese Colonial Empire, 1895-1945. Princeton: Princeton University Press, 1987. P. 264.
5. Формоза // Китай и Япония. 1914. № 222. С. 41.
6. Управление островом Формоза // Китай и Япония. 1914. № 207. С. 42–43.
7. Ушаков К. О политике японцев на острове Тайван (Формоза) // Китай и Япония. 1914. № 198. С. 38.
8. Головачёв В. Ц., Перминова В. А. Доклад С. Г. Елисеева о Формозе в Общество Востоковедения в Санкт-Петербурге (1915 г.) как историко-биографический источник // Восток. 2014. № 6. С. 141.
9. Тодер Ф. А. Тайвань и его история. 19 век. М.: Главная редакция восточной литературы издательства «Наука», 1978.

10. Taiwan ni shiko subeki horei ni kansuru horitsu no gijiroku [The Diet Record on Law Concerning Laws and Regulations to be Enforced in Taiwan]. Tokyo, 1966. P. 60

11. Edward I-te Chen. Formosan Political Movements Under Japanese Colonial Rule, 1914-1937 // Journal of Asian Studies, Vol. 31, №. 3, May 1972. Pp. 483-489.

12. Myers R.H., Peattie M.R. The Japanese Colonial Empire, 1895-1945. Princeton: Princeton University Press, 1987. P. 271-272.

© А.Ю. Седов, 2023

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 339.7

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО ЕВРАЗИЙСКОГО БАНКА РАЗВИТИЯ: ВО ИМЯ СОЦИАЛЬНОГО ПРОГРЕССА И ЛЮДЕЙ

ПЕСТРАВКИН АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

канд.экон.наук

ОАНО ВО «Международный славянский институт»

Аннотация: В современном мире денежные потоки имеют большую значимость. Каждая страна и каждый регион отстаивают свое право на самостоятельное финансовое существование. Регион Евразии, где Россия должна проводить ведущую политику во имя всеобщего мира, вызывает большой интерес у зарубежных экономистов и политиков. Евразийский банк развития содействует в рамках международных соглашений целям достижения социального благополучия населения и высокого уровня безопасности региона.

Ключевые слова: Европа, Азия, экономика, финансы, безопасность, население, организация, согласие, цели, перспективы, стабильность, общество.

Финансовая деятельность международных организаций на пространстве бывшего СССР является одной из необходимейших сфер взаимодействия государств ради социального прогресса. На территории стран СНГ действует порядка тысячи банков. Каждый из указанных банковских структур имеет своей целью взаимодействие финансовых органов национальных государств. Как известно деньги – это, своего рода, кроветворная система «единого тела» территории Евразии.

Разорвать финансовые и любые другие экономические связи государств постсоветского пространства за 30 лет оказалось ни в силах никаким враждебным России структурам - зависимость территории Евразии слишком очевидна.

Такая международная финансовая организация как Евразийский банк развития (ЕАБР) утвердила свою международную правосубъектность и благополучно осуществляет в наши дни финансовую, инвестиционную деятельность, направленную на развитие экономик государств участников: России, Казахстана, Беларуси, Таджикистана, Кыргызстана, Армении (перечисленные здесь государства названы в порядке очередности в зависимости от размера оплаченного капитала). По состоянию на январь 2023г. основными акционерами Евразийского банка развития являются: Россия (44,79 %), Казахстан (37,29 %), Беларусь (5,21 %), Таджикистан (4,26 %), Кыргызстан (4,23 %), Армения (4,23 %) [1].

Созданный в 2006 году Евразийский банк развития, имеет штаб-квартиру в городе Алматы, а также филиал в Санкт-Петербурге и представительства в Москве, Бишкеке, Ереване, Астане, Минске и Душанбе. Судя по размеру уставного капитала размером в 7 млрд. долл. США, эффективность деятельности этого банка должна быть велика. Миссией Евразийского банка развития можно назвать развитие экономик государств учредителей и участников. Деятельность ЕАБР нацелена, прежде всего, на международную торговлю, экономический рост и инвестиции. Главной целью миссии Евразийского банка развития является укрепление и защита социального статуса населения региона Евразии.

Достижение успеха в вышеперечисленных задачах невозможно без международного сотрудничества государств, которые стали учредителями и участниками Евразийского банка развития. Согласно статье 4 Устава Евразийского банка развития: «Учредителями Банка являются Российская Федерация и Республика Казахстан в лице их правительств. Банк открыт для вступления в него заинтересованных

государств и международных организаций, разделяющих цели Банка». Принимаемые в Банк государства и международные организации становятся его участниками на основании решений совета Банка, принятых в соответствии с настоящим Уставом, после присоединения к Соглашению и оплаты приобретаемых акций Банка в порядке, установленном советом Банка. Успешная деятельность ЕАБР невозможна без тесного сотрудничества с другими международными финансовыми организациями, а также с общественными организациями и научным сообществом.

В настоящее время международный статус Евразийского банка развития (ЕАБР) закреплён на международном уровне его участием в следующих организациях: в первую очередь в качестве наблюдателя в Генеральной Ассамблее ООН с 2007 года, а также в качестве наблюдателя в Евразийской группе по противодействию легализации преступных доходов и финансированию терроризма (ЕАГ) с 2008 года. Членами этой группы являются Россия, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан, а также Индия и Китай [2]. ЕАБР также является наблюдателем в Евразийской группе по противодействию легализации преступных доходов и финансированию терроризма, которая включает в себя пятнадцать государств и двадцать две международные и региональные организации. ЕАБР имеет статус наблюдателя еще в двух организациях – Совете по торговле и развитию ЮНКТАД ООН - конференции ООН по торговле и развитию (органе Генеральной Ассамблеи ООН), со штаб-квартирой в Женеве, созданной в 1964 году.

ЕАБР с 2014 года имеет тесное сотрудничество с Международным инвестиционным банком, который представляет из себя многовекторный банк развития, имеющий своей главной целью содействие экономическому развитию и сотрудничеству стран его членов. Он осуществляет деятельность на основании межправительственного Соглашения об образовании Международного инвестиционного банка и Устава, которые зарегистрированы в Секретариате ООН.

Деятельность Евразийского банка развития в международной сфере подтверждается членством в Казахстанской фондовой бирже (KASE), занимающей по капитализации рынка акций второе место среди бирж СНГ. Штаб-квартира этой биржи которой находится в городе Алматы.

ЕАБР - участник Рабочей группы международных институтов развития по экологическим и социальным стандартам с 2012 года. Он также сотрудничает с Всемирным экономическим форумом (ВЭФ) с 2014 года. Это швейцарская неправительственная организация, известна организацией ежегодных встреч в Давосе, на которые приглашаются ведущие политики, журналисты и ученые.

Несмотря на все сложности политико-экономического характера происходящие на территории Европы и Евразии, в 2023 году Евразийский банк развития стал поддерживающей организацией Финансовой инициативы Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (UNEP FI). Указанная программа - это глобальное партнерство, установленное между Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и финансовым сектором экономики. В состав ЮНЕП входят более двухсот финансовых учреждений и более сорока вспомогательных учреждений, таких как инвестиционные и страховые компании, а также банки [3].

Одной из основных функций ЕАБР является привлечение долгосрочных ресурсов на рынках капитала, которая является служит одним из главных источников финансирования инвестиционной деятельности банка. Механизм этого процесса многоаспектен. В качестве инструментов привлечения средств Евразийского банка развития служат еврооблигации Глобальной программы выпуска еврооблигаций (EMTN) зарегистрированной Евразийским банком развития в 2008 году на Лондонской фондовой бирже. Объем программы EMTN составил 3,5 млрд. долларов США. В него также входят облигации региональных рынков и ценные бумаги в рамках программы выпуска облигаций. Существуют также многие другие механизмы привлечения денежных средств, реализуемых в соответствии с уставом Евразийского банка развития.

Банк осуществляет деятельность, направленную на укрепление международного финансово-экономического сотрудничества, в соответствии с принципом открытости для присоединения к нему новых участников-государств и международных организаций. Как известно всякая большая международная экономическая и финансовая деятельность банка высокого уровня имеет большой шанс «нерезультативности» или снижения результативности до минимальных масштабов. Поэтому следует учитывать

возможные риски. Главной целью по-прежнему остается социально-экономическое развитие как стран региона, так и всевозможных социальных групп населения.

Можно сделать вывод что, направленность каждого из проектов проводимого в рамках Евразийского банка развития имеет целью способствовать становлению и развитию рыночной экономики государств-участников Банка, их экономическому росту и расширению торгово-экономических связей между ними путем осуществления инвестиционной деятельности.

Список источников

1. Евразийский экономический союз. Санкт-Петербург: ЦИИ ЕАБР, 2017. 296 с.
2. Международные валютно-кредитные отношения: учебник / Н. Н. Мокеева, А.Е. Заборовская, А.И. Серебrenникова [и др.; под общей редакцией Н. Н. Мокеевой; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный экономический университет. 2-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА; Екатеринбург : Изд-во Уральского ун-та, 2022. 327 с.
3. Банковское право Российской Федерации: учебно-методическое пособие / Е. Ф. Быстрова, В. Ю. Миронов; под редакцией доктора юридических наук, профессора Е. В. Покачаловой; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовская государственная юридическая академия". Саратов: Амирит, 2022 (Саратов). 77 с.

© Пестравкин А.А., 2023

УДК 33

ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИКЕ

КОВАЛЕВА ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНАстудентка
ФКОУ ВО СЮИ ФСИН России*Научный руководитель: Грязнов Сергей Александрович
кандидат педагогических наук, доцент
декан факультета внебюджетной подготовки
ФКОУ ВО СЮИ ФСИН России*

Аннотация: Данная статья исследует влияние информационных технологий на экономику и их значение для современных бизнес-процессов. В ней рассматриваются различные секторы экономики, где применение информационных технологий играет ключевую роль, а также приводит примеры успешного их использования. Выводы статьи показывают, что информационные технологии существенно повышают эффективность и конкурентоспособность компаний, расширяют возможности для инноваций и создания новых бизнес-моделей, а также улучшают качество услуг, предоставляемых в различных секторах экономики.

Ключевые слова: информационные технологии, экономика, эффективность, конкурентоспособность, бизнес-процессы.

В современном мире информационные технологии имеют немалый вес в различных сферах нашей жизни. Информационные технологии в экономике охватывают использование компьютерных систем, программного обеспечения, сетей связи и других средств для обработки, передачи и хранения информации в рамках экономических процессов.

Определение информационных технологий в экономике:

Под информационными технологиями в экономике понимается совокупность инструментов и методов, направленных на эффективное использование информации для осуществления различных экономических операций и процессов. Это включает в себя разработку, внедрение и использование программного обеспечения, создание и управление информационными системами, а также применение сетей связи для передачи данных и обеспечения доступа к информации.

Значение информационных технологий для современной экономики:

Информационные технологии очень важны для современной экономики, они стали неотъемлемым элементом ее развития и функционирования. Использование информационных технологий позволяет существенно повысить эффективность и конкурентоспособность предприятий и отраслей, оптимизировать бизнес-процессы, улучшить качество продукции и услуг.

Они позволяют осуществлять дистанционное резервирование, онлайн-торговлю, электронный банкинг и многое другое. Информационные технологии также помогают компаниям получить доступ к глобальным рынкам, повысить эффективность управления и принимать управленческие решения на основе точных данных и аналитики.

В целом, информационные технологии способствуют увеличению производительности и созданию новых рабочих мест, а также способны улучшить качество жизни людей, обеспечить доступность услуг и стимулировать инновационные изменения в экономике.

Они играют ключевую роль в повышении эффективности и конкурентоспособности предприятий и отраслей в современной экономике. Они предоставляют компаниям мощные инструменты для автоматизации и оптимизации бизнес-процессов, что позволяет сократить временные и пространственные затраты, улучшить качество работы и снизить вероятность ошибок.

Использование информационных технологий также способствует улучшению коммуникации и сотрудничества как внутри компаний, так и между компаниями и их клиентами и партнерами. Современные средства связи, социальные сети и информационные платформы обеспечивают быстрый и эффективный обмен информацией, что способствует принятию оперативных решений и снижению рисков.

С помощью информационных технологий появляются новые возможности для развития и роста компаний. Они позволяют создавать новые продукты и услуги, оптимизировать бизнес-модели, исследовать рынки и анализировать данные для принятия стратегических решений. Информационные технологии также способствуют развитию электронной коммерции, онлайн-маркетинга и других видов цифровой экономики.

Важным аспектом использования информационных технологий является их влияние на различные секторы экономики. В финансовом секторе, например, информационные технологии позволяют эффективно обрабатывать и анализировать большие объемы данных, обеспечивать безопасные электронные платежи и проводить онлайн-трейдинг. В производственном секторе, информационные технологии поддерживают автоматизацию производственных процессов, цифровизацию и оптимизацию цепей поставок. В сфере услуг, они улучшают качество обслуживания и обеспечивают расширение предоставления услуг через онлайн-платформы. В здравоохранении, информационные технологии обеспечивают электронную медицинскую документацию, телемедицину и медицинскую диагностику на основе анализа больших данных.

Однако, помимо многочисленных преимуществ, использование информационных технологий также сопряжено с определенными вызовами. Это включает вопросы конфиденциальности и безопасности данных, необходимость подготовки и обучения персонала для эффективного использования новых технологий, а также возможность увеличения неравенства между теми, кто имеет доступ к новым технологиям и кто нет.

В целом, информационные технологии играют не последнюю роль в экономике, обеспечивая рост и развитие компаний и национальных экономик в целом. Понимание преимуществ и вызовов, связанных с использованием информационных технологий, позволит разрабатывать эффективные стратегии развития экономики и обеспечит устойчивый и инновационный рост.

Информационные технологии положительно влияют на различные секторы экономики, изменяя и улучшая способы работы, предоставления услуг и взаимодействия с клиентами. Вот некоторые примеры влияния информационных технологий на основные секторы экономики:

Финансы: информационные технологии играют ключевую роль в автоматизации банковских операций, управлении инвестициями и риском, анализе данных и предоставлении различных онлайн-финансовых услуг, таких как электронный банкинг, онлайн-платежи и торговля, а также создание различных финансовых аналитических инструментов.

Производство: информационные технологии поддерживают автоматизацию и оптимизацию производственных процессов, внедрение цифровых технологий в производстве, управление цепями поставок и инвентаризацией, а также анализ данных для принятия решений о производственной деятельности и оптимизации эффективности использования ресурсов.

Торговля: информационные технологии обеспечивают развитие электронной коммерции, включая онлайн-маркетинг и продвижение товаров и услуг, управление цепями поставок, цифровой маркетинг, а также анализ данных для прогнозирования востребованности продукции и оптимизации процессов доставки.

Услуги: информационные технологии позволяют улучшить качество обслуживания и расширить границы предоставления услуг. Это включает в себя использование онлайн-платформ для предоставления услуг, автоматизацию бухгалтерии и управление клиентскими отношениями, а также использование аналитики данных для улучшения предоставляемых услуг и адаптации к потребностям клиентов.

Здравоохранение: информационные технологии применяются в электронных медицинских записях, телемедицине и медицинской диагностике. Они позволяют улучшить доступность медицинских услуг, обмен информацией между врачами и пациентами, повысить качество медицинской помощи и эффективность управления здравоохранением.

В целом, информационные технологии значительно влияют на различные секторы экономики, повышая их эффективность и уровень предоставляемых услуг, способствуя росту и развитию экономики в целом. Они обеспечивают новые возможности для бизнеса, улучшают взаимодействие между участниками рынка и способствуют инновационным изменениям в различных сферах деятельности.

Информационные технологии играют важную роль в современной экономике, обеспечивая значительное влияние на различные секторы и процессы. Они повышают эффективность и конкурентоспособность компаний, улучшают качество услуг и способствуют инновациям. Применение информационных технологий в экономике включает такие области, как финансовый сектор, производство, торговля, услуги и здравоохранение.

Подводя итоги, можно сказать, что новые информационные технологии являются важнейшей причиной формирования рыночной инфраструктуры в мировой экономике.

Список источников

1. Аксенов Д.А. Перспективы использования блокчейн-технологий в финансовой отрасли // Банковские услуги. 2017. № 12. С. 24-29.
2. Ахтямов М., Гончар Е. Методология построения системы финансово-экономического управления корпорациями // Предпринимательство. 2013. № 8. С. 35-42.
3. Завиваев Н.С., Проскура Д.В., Шамин Е.А. Информатизация общества, как основа глобальной конкурентоспособности // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2016. Т. 5. № 2 (15). С. 234-237.

УДК 005.934

SWOT-АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗРАБОТКИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

ЖИРОВА АЛЁНА АЛЕКСЕЕВНА

студентка-магистрант
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ,
г. Шахты

Научный руководитель: Новиков Андрей Иванович

*д.э.н., доцент
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ,
г. Шахты*

Аннотация: В данной статье рассматривается методика проведения SWOT-анализа на примере предприятия по производству и продаже профнастила и металлочерепицы с целью определения потенциальных стратегий развития и предоставления рекомендаций для дальнейшего повышения его конкурентоспособности. SWOT-анализ является важным инструментом при разработке стратегии развития производственного предприятия с помощью которого выявляется и оценивается состояние, возможности и угрозы внутренней и внешней среды предприятия, его конкурентное состояние. В статье также рассматриваются теоретические основы SWOT-анализа, его практическое применение и вклад в формирование стратегии предприятия.

Ключевые слова: SWOT-анализ, стратегическое управление, инструменты разработки, стратегия предприятия, стратегический анализ, стратегия развития, внешняя среда, внутренняя среда.

SWOT-ANALYSIS AS A TOOL FOR DEVELOPING A DEVELOPMENT STRATEGY FOR A MANUFACTURING ENTERPRISE

Zhirova Alyona Alekseevna

Scientific adviser: Novikov Andrey Ivanovich

Abstract: This article deals with the methodology of SWOT-analysis on the example of the enterprise for the production and sale of corrugated board and metal tile in order to identify potential development strategies and provide recommendations for further improvement of its competitiveness. SWOT-analysis is an important tool in the development strategy of the production enterprise with the help of which the state, opportunities and threats of the internal and external environment of the enterprise, its competitive condition are identified and evaluated. The article also considers the theoretical basis of SWOT-analysis, its practical application and contribution to the formation of enterprise strategy.

Key words: SWOT-analysis, strategic management, development tools, enterprise strategy, strategic analysis, development strategy, external environment, internal environment.

В современных условиях неопределённости актуальной является проблема разработки стратегии развития производственного предприятия. Для успешного выбора стратегии развития предприятия необходимо верно оценивать внешние возможности и угрозы, а также внутренние сильные и слабые стороны предприятия. С этой целью в деятельности многих предприятий широко используется метод SWOT-анализа, что позволяет осуществить комплексное аналитическое оценивание внешней и внутренней среды предприятия. [1]

Выбор инструментов для разработки и воплощения эффективной стратегии развития производственного предприятия, которая позволит найти свое место в рыночной среде, определить конкурентные преимущества и недостатки предприятия и на этой основе принять соответствующие решения для достижения стратегических целей - одна из главных задач стратегического управления предприятием. [2]

Исследованием инструментов для разработки стратегии развития предприятий занимались и занимаются достаточно большое количество ученых теоретиков и практиков. Данная тема нашла свое отражение в трудах таких ученых, как И. Ансофф, М. Мескон, Ф. Котлер, М. Портер, Л.С. Медведева, Е.А. Гринёва, В.Ю. Мыльников, В.Е. Малькова, Д.А., Шитуева и др.

Анализируя полученные результаты исследований ученых, можно схематично изобразить процесс разработки стратегии для производственных предприятий, который показан на рисунке 1.

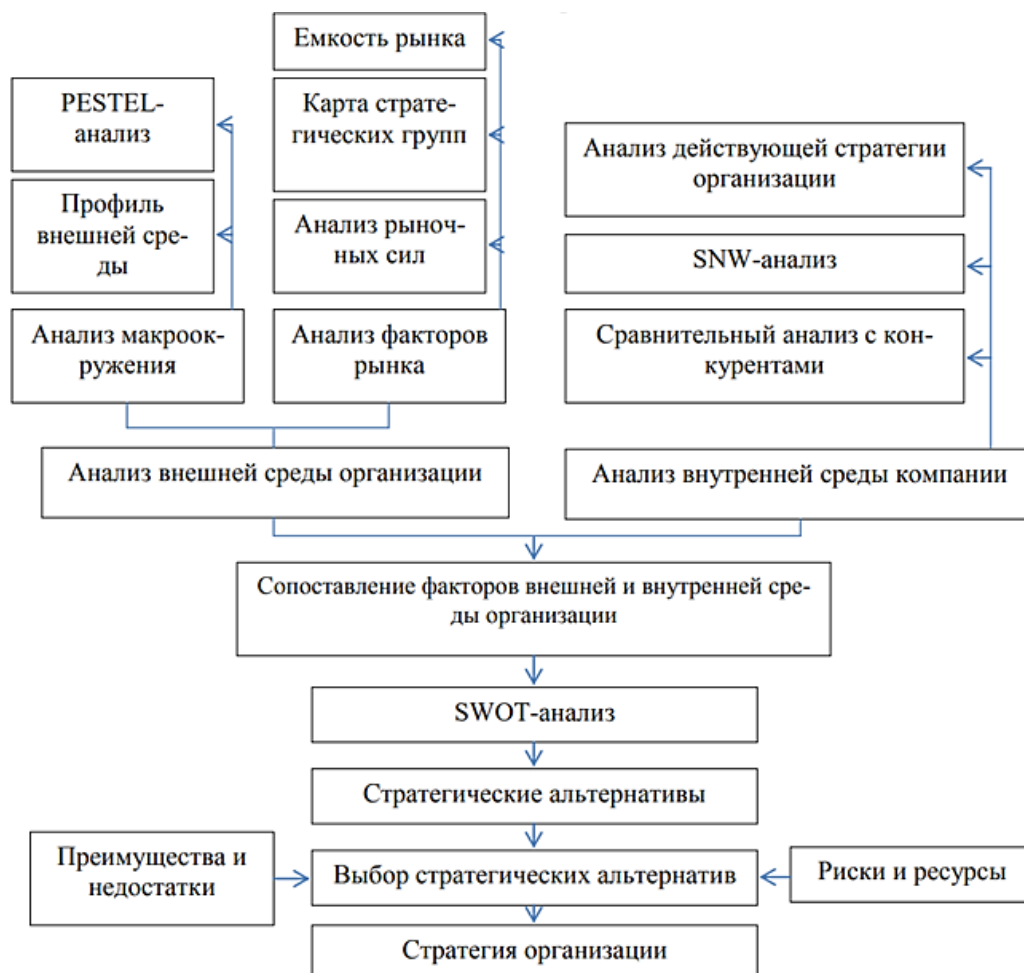


Рис. 1. Процесс разработки стратегии

Анализируя рисунок 1, можно сказать о том, что SWOT-анализ направлен на изучение внешней и внутренней среды производственного предприятия. Внутренняя среда предприятия подвергается оценке с точки зрения сильных и слабых сторон, тогда как внешняя среда изучается с целью определения возможностей и угроз. SWOT-матрица, полученная на основе проведенного анализа, открывает

разнообразные комбинации между угрозами, возможностями, сильными и слабыми сторонами. На основе этих связей определяется наиболее оптимальная стратегия развития производственного предприятия в данной ситуации.

SWOT-анализ помогает ответить на следующие вопросы: использует ли компания внутренние сильные стороны или отличительные преимущества в своей стратегии; если компания не имеет отличительных преимуществ, то какие из ее потенциальных сильных сторон могут ими стать; являются ли слабости компании ее уязвимыми местами в конкуренции и / или они не дают возможности использовать определенные благоприятные обстоятельства; какие слабые места требуют корректировки, исходя из стратегического мышления; какие благоприятные перспективы открываются для компании с использованием ее опыта и доступа к ресурсам, позволяющим повысить ее шансы на успех. [3]

Применение SWOT-анализа позволяет систематизировать имеющуюся информацию и принимать взвешенные решения по дальнейшему развитию предприятия. Результаты анализа не являются готовой стратегией развития производственного предприятия, но они помогают сформировать последовательность действий для достижения оптимальной стратегии развития.

Необходимость в формировании новой стратегии развития возникает тогда, когда возникают новые цели, либо когда становится ясно, что достижение этих целей невозможно при существующей стратегии. Каждая организация определяет свой стратегический выбор, исходя из различных возможностей и угроз, а также сильных и слабых сторон. В рамках этого выбора выделяются три основных типа стратегий: стабильность, рост и сокращение. [2]

Рассмотрим применение SWOT-анализа в отрасли строительных материалов на примере производственного предприятия ООО «Регионстрой-Восток», специализирующегося на изготовлении и продаже профнастила, металлочерепицы и сопутствующих товаров.

Анализ внешней среды ООО «Регионстрой-Восток» выявил ряд возможностей и угроз, которые представлены в таблице 1 для более удобного обобщения.

Таблица 1

Перечень возможностей и угроз ООО «Регионстрой-Восток»

Угрозы	Возможности
Риск потери доли рынка	Производство новых видов продукции
Нарушение договорных обязательств по поставке сырья со стороны поставщиков	Открытие филиалов в других городах ДНР
Из-за нехватки производственных мощностей срыва плана производства продукции	Повышение конкурентных преимуществ за счет малой доли конкурентов
Увеличение цен на материалы и энергоресурсы	Появление новых поставщиков с выгодными условиями
Увеличение конкурентных преимуществ со стороны конкурентов	Обеспечение полного цикла выполненных работ
	Расширение рынка сбыта в другие города ДНР и РФ

В таблице 2 отражен анализ внутренней среды ООО «Регионстрой-Восток» который помог выделить сильные и слабые аспекты деятельности для данного производственного предприятия.

Анализ окружающей среды предприятия завершается формированием профиля окружающей среды. Для этого отдельно создается профиль для внешней макросреды, внешней микросреды и внутренней среды производственного предприятия. [1]

Каждый из факторов окружающей среды оценивается экспертным методом, используя такие параметры, как: значимость для отрасли (3 - высокая, 2 - средняя, 1 - низкая), влияния на предприятие (3 - сильное, 2 - среднее, 1 - низкое, 0 - отсутствует) и направленности влияния (+1 - позитивное, -1 - негативное).

Таблица 2

Сильные и слабые стороны ООО «Регионстрой-Восток»

Слабые стороны	Сильные стороны
Не достаточно квалифицированный персонал	Широкий ассортимент продукции
Отсутствие системы мотивации персонала	Высокое качество продукции
Неспособность справиться с большим объемом заказов	Высокая конкурентоспособность продукции
Слабая сбытовая политика	Развитая бонусная система
Пассивное использование каналов продвижение товаров предприятия	Выгодное месторасположение
Нестабильный поток заказов в сезон	Низкая розничная цена

Профили внешней макросреды и внешней микросреды для предприятия ООО «Регионстрой-Восток» представлены в соответствующих таблицах 3 и 4.

Таблица 3

Профиль внешней макросреды предприятия ООО «Регионстрой-Восток»

Факторы макросреды	Важность для отрасли, А	Влияние на организацию, В	Направленность влияния, С	Степень важности, D= A*B*C
Природные	1	1	+1	1
Демографические	1	1	+1	1
Экономические	3	3	-1	-9
Политико-правовые	2	1	+1	2
Научно-технические	3	3	+1	9
Социально-культурные	2	2	+1	4

Таблица 4

Профиль внешней микросреды предприятия ООО «Регионстрой-Восток»

Факторы микросреды	Важность для отрасли, А	Влияние на организацию, В	Направленность влияния, С	Степень важности, D= A*B*C
Поставщики	1	1	+1	1
Потребители	3	3	+1	9
Конкуренты	3	3	-1	-9
Посредники	1	2	+1	2
Контактные аудиторы	2	2	+1	4

Профиль внутренней среды предприятия ООО «Регионстрой-Восток» представлен в виде таблицы 5.

Таблица 5

Профиль внутренней среды предприятия ООО «Регионстрой-Восток»

Факторы микросреды	Важность для отрасли, А	Влияние на организацию, В	Направленность влияния, С	Степень важности, D= A*B*C
Кадровый срез	2	3	1	6
Организационный срез	2	3	1	6
Производственный срез	3	3	1	9
Маркетинговый срез	3	3	1	9
Финансовый срез	2	2	1	4

Полученные данные анализа внутренней и внешней среды послужили основой для проведения SWOT-анализа. Полученные результаты были систематизированы в SWOT-матрице, которая представлена на рисунке 2.

	Возможности	Угрозы
Сильные стороны	<p><i>«Сила и возможности»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение полного цикла выполненных работ за счет заключения дилерских соглашений с поставщиками материалов, а также привлечение подрядчиков для выполнения монтажа; - расширение линейки продукции, изготовление продукта из других материалов; - расширение рынка сбыта в другие сегменты РФ за счет активной рекламной компании и использования бонусной системы 	<p><i>«Сила и угрозы»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - широкий ассортимент продукции, низкая розничная цена и высокое качество обеспечат компании стабильную лидирующую позицию на рынке; - сбалансировать производственный процесс, чтобы не допустить срыв плана выпуска продукции; - заключить договор на поставку материалов с несколькими компаниями во избежание срыва договорных обязательств по поставке материалов
Слабые стороны	<p><i>«Слабость и возможность»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - повышение конкурентных преимуществ благодаря найму квалифицированных сотрудников отдела маркетинга; - развитие сбытовой политики за счет расширение рынка сбыта в другие сегменты РФ; - увеличение клиентской базы за счет обеспечение полного цикла выполненных работ и развитой бонусной системы 	<p><i>«Слабость и угрозы»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - увеличение клиентской базы поможет избежать нестабильность потока заказов, что в свою очередь способствует оптимизации производственных мощностей; - увеличение доли рынка за счет активного использование каналов продвижения продукта компании; - введение системы мотивации сотрудников для более эффективной работы компании

Рис. 2. SWOT- матрица предприятия ООО «Регионстрой-Восток»

Исходя из выявленных сильных и слабых сторон предприятия ООО «Регионстрой-Восток», а также возможностей и опасностей, исходящих от внешнего окружения, были разработаны предложения для стратегического развития и повышения конкурентоспособности предприятия. Предлагается обеспечить полный цикл производства продукции, более активно использовать каналы продвижения товара и проводить рекламные кампании для увеличения клиентской базы и оптимизации производственных мощностей.

На основе SWOT-анализа ООО «Регионстрой-Восток» для предприятия можно предложить использовать сразу несколько стратегий развития, включая расширение рынка сбыта и повышение эффективности производства.

Проведение SWOT-анализа играет важную роль в стратегическом планировании. Его методика представляет собой эффективный, доступный и экономичный способ оценки проблемной и управленческой ситуации на производственном предприятии. SWOT-анализ помогает систематизировать проблемы, лучше понять структуру ресурсов для совершенствования деятельности и развития компании в перспективе, отслеживать общее состояние бизнес-среды, выявлять и использовать новые потенциальные возможности быстрее конкурентов, выбирать оптимальный путь развития и избегать рисков. Корректные и своевременные стратегические решения имеют ключевое значение для успешной работы производственного предприятия, поскольку они влияют на конкурентоспособность продукции и предприятия в целом.

Список источников

1. Малюк, В.И. Стратегический менеджмент. Организация стратегического развития: учебник и практикум для вузов / В.И. Малюк. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 361 с.
2. Кельчевская, Н.Р. Формирование и реализация стратегии развития промышленного предприятия как инструмент повышения его конкурентоспособности: монография / Н.Р. Кельчевская, С.А. Слукина, И.С. Пельмская, Ф.В. Вольф. — Москва: издательство «Креативная экономика», 2021. — 212 с.
3. Мошин, А.Ю. Инновационное развитие промышленных предприятий в условиях неопределенности внешней среды: учебное пособие / А. Ю. Мошин. — Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. — 384 с.

УДК 332.1; 332.12; 338.

МОДЕЛИРОВАНИЕ УЗЛОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО КАРКАСА ТЕРРИТОРИИ

СЫЧЕВА ИРИНА НИКОЛАЕВНА,

д.экон.н., профессор

КУЗЬМИНА НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА

старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Аннотация. Исследуются теоретические основы каркасного подхода на мезоэкономическом уровне. Актуальность публикации обусловлена нарастающими современными рисками развития региональной и общенациональной социально-экономических систем, а также потенциалом переформатирования межрегиональных связей, обеспечивающих безопасность и устойчивость социо-природной системы. Авторы рассматривают подходы к моделированию узлов экономического каркаса региона (в части промышленности) и оценке их потенциала с точки зрения межрегиональных и межотраслевых взаимосвязей.

Ключевые слова: мезоэкономика; каркасный подход; моделирование, узлы экономического каркаса территории; безопасность.

**Sycheva Irina Nikolaevna,
Kuzmina Natalya Nikolaevna**

Annotation: The theoretical foundations of the frame approach at the mesoeconomic level are explored. The relevance of the publication is due to the growing modern risks of the development of regional and national socio-economic systems, as well as the potential for reformatting interregional connections that ensure the safety and sustainability of the socio-natural system. The authors consider approaches to modeling the nodes of the economic framework of a region (in terms of industry) and assessing their potential from the point of view of interregional and intersectoral relationships.

Key words: mesoeconomics; frame approach; modeling, nodes of the economic framework of the territory; safety.

Каркасный подход в мезоэкономике предполагает выявление узлов. В качестве способов их обоснования могут быть использованы эконометрические подходы, позволяющие агрегировать количественные параметры, характеризующие узел. Ранжирование узлов экономического каркаса территории требует предварительного агрегирования ключевых показателей. Региональный центр (столица области, края) по определению будет являться крупнейшим узлом экономического каркаса территории. Однако методика предварительной агрегатной оценки может быть экстраполирована на уровень районных центров, хотя и с усечением параметров, которые не формализованы в отчетности и статистике [1].

В соответствии с выделенными группами следует интерпретировать вклад каждого фактора в рост объемов выпуска и продаж. На основе имеющейся статистической информации, представленной раздельно по малому и среднему бизнесу, нами была проведена оценка их производственного потенциала [2].

Практические расчеты по разработанной методологии позволяют оценить производственный потенциал промышленности по системе взаимосвязанных групп факторов, используя спецификации моделей многофакторного корреляционно-регрессионного анализа, развивая синтетический подход, и базируясь на сочетании результативного и ресурсного профиля потенциала.



Рис. 1. Основные группы факторов оценки производственного потенциала промышленности г. Барнаула



Рис. 2. Инструментально-методическое обеспечение оценки производственного потенциала промышленности Барнаула

Оценку производственного потенциала промышленности основного узла экономического каркаса территории (для Алтайского края — город Барнаул) можно реализовать на основе методического обеспечения, представленного на рис. 2.

Проведенное исследование позволило схематично описать методику оценки промышленного потенциала узлов экономического каркаса, на основании которой может быть проведена оценка узлов нижних рангов (районных центров). Оценка базируется на доступных данных; отсутствие данных свидетельствует об их нерелевантности, что можно считать основанием элиминирования отсутствующих данных.

Исследование «Мезоэкономика. Каркасный подход» выполнено за счет гранта Российского научного фонда №23-28-00486, <https://rscf.ru/project/23-28-00486/>.

Список источников

1. Сычёва И.Н., Енгоян О.З. Мезоэкономика: научно-практический потенциал концепции эколого-экономического каркаса // Grand Altai Research & Education, Выпуск 2 (18)'2022 (DOI: 10.25712/ASTU.2410-485X.2023.01), EDN: <https://elibrary.ru/ctnrto> — URL: <https://ojs.altstu.ru/index.php/GAltai/issue/view/27/39>. — Текст электронный.
2. Сычева И.Н., Кузьмина Н.Н. Каркасное мышление как интегрирующий фактор мезоэкономики // Economy and Business: Theory and Practice, vol. 4-2 (98), 2023 (DOI:10.24412/2411-0450-2023-4-2-153-156) — URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=53737154> — Текст электронный.

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

УДК 304.5

УНИЧТОЖЕНИЕ STATUS QUO МИРНЫМ ИЛИ НАСИЛЬСТВЕННЫМ ПУТЕМ

НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ

д. филос. н., профессор, главный научный сотрудник,
ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»
г. Екатеринбург

Аннотация: В Германии по итогам развития по системе Венского конгресса 1815 г. сложилась система равновесия, которую Ф. Энгельс именует немецким status quo. Его убожество заключается главным образом в том, что ни один класс не был настолько силен, чтобы стать представителем интересов всей нации. В этой картине все классы германского общества, разбитого на 38 государств, получают мелкобуржуазный характер приниженности. Озабоченность мелочными житейскими делами передалась всей социальной структуре германского общества. Выходом может быть только буржуазная революция, но окончательный расчет с прошлым будет сделан пролетариатом. Вместо старого и status quo должна прийти новая форма общественной жизни и отношений классов. Поскольку сложились объективные условия и предпосылки буржуазной революции, встает вопрос о готовности субъективного фактора революции. Возникает вопрос, достаточно ли сильна и готова буржуазия?

Ключевые слова: Венский конгресс, система равновесия, убожество, класс, представитель интересов, нация, германское общество, мирный путь, мелкобуржуазная приниженность, буржуазная революция, пролетариат, общественная жизнь, объективные условия, субъективный фактор, буржуазия.

DESTRUCTION OF THE STATUS QUO BY PEACEFUL OR BY FORCE

Nekrasov Stanislav Nikolaevich

Annotation. In Germany, following the results of development according to the system of the Vienna Congress of 1815, a system of equilibrium was formed, which F. Engels calls the German status quo. Its squalor lies mainly in the fact that no class was strong enough to become a representative of the interests of the whole nation. In this picture, all classes of German society, divided into 38 states, receive a petty-bourgeois character of humiliation. Preoccupation with petty everyday affairs was transmitted to the entire social structure of German society. The only way out can be a bourgeois revolution, but the final reckoning with the past will be made by the proletariat. Instead of the old and status quo, a new form of social life and class relations should come. Since the objective conditions and prerequisites of the bourgeois revolution have developed, the question arises of the readiness of the subjective factor of the revolution. The question arises, is the bourgeoisie strong and ready enough?

Key words: Vienna Congress, equilibrium system, squalor, class, representative of interests, nation, German society, peaceful way, petty-bourgeois humiliation, bourgeois revolution, proletariat, social life, objective conditions, subjective factor, bourgeoisie.

В Германии по итогам развития первой половины XIX в. по системе Венского конгресса 1815 г. сложилась система равновесия. Ф. Энгельс резюмирует это состояние как status quo и пишет: «Дворянство находится в слишком большом упадке, мелкие буржуа и крестьяне по всему их жизненному положению слишком слабы, рабочие еще далеко не достаточно зрелы, чтобы иметь возможность выступить в качестве господствующего класса в Германии. Остается только буржуазия.

Убожество немецкого status quo заключается главным образом в том, что ни один класс до сих пор не был настолько силен, чтобы сделать свою отрасль производства национальной отраслью производства *par excellence* и благодаря этому стать представителем интересов всей нации. Все сословия и классы, которые появлялись на исторической арене с X века, - дворянство, крепостные, крестьяне-барщинники, свободные крестьяне, мелкие буржуа, подмастерья, рабочие мануфактур, буржуа и пролетарии - существовали один подле другого» [1, с. 53].

Как складывалось устойчивое равновесие классов в этих условиях и по какому принципу отходили доли власти к отдельным классам? Ф. Энгельс показывает ту реальную историческую систему деления власти, которая сложилась: «Те из этих сословий или классов, которые благодаря своему владению являются представителями какой-либо отрасли производства, а именно дворянство, свободные крестьяне, мелкие буржуа и буржуа, поделили между собой политическое господство соответственно своей численности, своему богатству и своему участию в общем производстве страны. Результатом этого дележа явилось то, что, как уже было сказано, дворянство получило львиную долю, а мелкая буржуазия меньшую часть; буржуа официально признаются лишь в качестве мелких буржуа, а крестьяне как таковые вовсе не принимаются в расчет, так как ввиду их незначительного влияния они распределяются среди остальных классов. Этот режим, представителем которого является бюрократия, есть политическое выражение всеобщего бессилия и низости, тупой скуки и грязи немецкого общества. Внутри страны ему соответствует раздробленность Германии на 38 местных и провинциальных государств, наряду с раздробленностью Австрии и Пруссии на самостоятельные провинции; во внешних сношениях - позорная беспомощность перед эксплуатацией и пинками извне. В основе этого всеобщего убожества лежит всеобщий недостаток капиталов. Каждый отдельный класс в убогой Германии с самого начала носил на себе печать мещанской посредственности, был убогим и униженным по сравнению с тем же классом других стран» [1, с. 53].

В этой неприглядной картине все без исключения классы германского общества, разбитого историей на 38 (!) государств, получают мелкобуржуазный характер приниженности и убогости: «Каким мелкобуржуазным выглядит высшее и низшее немецкое дворянство, начиная с XII века, рядом с богатым, беззаботным, жизнерадостным и решительным во всех своих действиях французским и английским дворянством! До какой степени мелкими, какими ничтожными и провинциально ограниченными кажутся немецкие бюргеры имперских и ганзейских городов рядом с мятежными парижскими буржуа XIV и XV веков, рядом с лондонскими пуританами XVII века! До какой степени мелкобуржуазными являются еще и теперь наши крупнейшие промышленники, банкиры, судовладельцы по сравнению с парижскими, лондонскими, ливерпульскими и манчестерскими королями биржи! Даже рабочие классы в Германии насквозь мелкобуржуазны. Таким образом, мелкая буржуазия при своем униженном общественном и политическом положении по крайней мере имеет то утешение, что она является типичным классом Германии и что она передала всем остальным классам свою специфическую приниженность и свою озабоченность мелочными житейскими делами» [1, с. 53-54]. Мелкобуржуазная специфическая приниженность и озабоченность мелочными житейскими делами передается всей социальной структуре германского общества и похоже, что даже пролетариат и городская беднота были заражены этим мелкобуржуазным духом.

Автор коммунистической модели социальной структуры спрашивает в этой своей ранней работе: «Как найти выход из этого жалкого положения?». Ответ дается в том плане, что выходом может быть только буржуазная революция, но поскольку буржуазия порождает пролетариат как своего могильщика, то окончательный расчет будет сделан пролетариатом. Терминатором старого общества станет пролетариат: «Возможен только один путь. Один класс должен стать достаточно сильным, чтобы поставить возвышение всей нации в зависимость от своего возвышения, развитие интересов всех других классов - в зависимость от прогресса и развития своих интересов. Интерес этого одного класса должен для данного момента стать национальным интересом, сам этот класс должен стать для данного момента представителем нации. С этого момента возникает противоречие между этим классом и идущим вместе с ним большинством нации, с одной стороны, и политическим status quo, с другой» [1, с. 54].

Устаревшее положение status quo заставляет поставить социолога вопрос о его происхождении и

сроках жизни, а значит об уничтожении тем или иным способом: «Политический status quo соответствует такому состоянию, которое перестало существовать: столкновению интересов различных классов. Новые интересы оказываются стесненными, и даже часть классов, в пользу которых был установлен status quo, находит, что ее интересы уже не представлены в нем. Уничтожение status quo мирным или насильственным путем является необходимым следствием этого. Вместо него наступает господство того класса, который для данного момента является представителем большинства нации, а при его господстве начинается новая стадия развития» [1, с. 54].

Говоря о всеобщей нехватке капитала как источнике status quo, автор приходит к выводу, что по мере накопления капитала на одном полюсе социальной связи – на стороне капитала, на стороне труда формируется его отсутствие или обнищание. Он пишет о богатеейшей буржуазии: «Подобно тому как недостаток капиталов лежит в основе status quo, т. е. всеобщей слабости, лишь обладание капиталами, их концентрация в руках одного класса, может дать этому классу мощь, необходимую для уничтожения status quo.

Существует ли подобный класс, который может ниспровергнуть status quo в Германии?» [1, с. 54].

Ответ достаточно неожиданный для теоретика пролетарской диктатуры – ответ гласит, что наступит царство победоносной буржуазии с неизбежностью накопления капитала: «Да, он существует, хотя по сравнению с соответствующим классом в Англии и во Франции он и представляет собой нечто в высшей степени мелкобуржуазное, но все-таки он существует, и именно в лице буржуазии.

Буржуазия есть тот класс, который во всех странах уничтожает установившийся в бюрократической монархии компромисс между дворянством и мелкой буржуазией и таким путем прежде всего завоевывает власть для себя.

Буржуазия - единственный класс в Германии, который приобщил к своим интересам и объединил под своим знаменем, по крайней мере, большую часть землевладельцев-предпринимателей, мелких буржуа, крестьян, рабочих и даже некоторую часть дворянства» [1, с. 55].

Вместо старого и неустойчивого status quo должна прийти новая форма общественной жизни и отношений классов: «Партия буржуазии является единственной партией в Германии, которая определено знает, что она должна установить вместо status quo; единственной партией, которая не ограничивается абстрактными принципами и историческими дедукциями, по желает провести весьма определенные, ощутимые и осуществимые без всяких проволочек меры; единственной партией, которая в какой-то степени организована, по крайней мере, в местном и провинциальном масштабе и у которой имеется нечто вроде плана кампании, - одним словом, это - та партия, которая борется в первых рядах против status quo и непосредственно участвует в его ниспровержении.

Итак, партия буржуазии является единственной партией, которая прежде всего имеет шансы на успех» [1, с. 55].

Далее, поскольку сложились объективные условия и предпосылки буржуазной революции, встает вопрос о ... готовности субъективного фактора революции. Мы поставили многоточие, потому что о субъективном факторе классики научного коммунизма, а тем более В.И. Ленин говорили только применительно к пролетарской революции и знаменитое определение революционной ситуации гласит о восстании угнетенных и поработанных трудящихся.

В работе «Крах II Интернационала» В.И. Ленин дал такое определение: «Для марксиста не подлежит сомнению, что революция невозможна без революционной ситуации, причем не всякая революционная ситуация приводит к революции. Каковы, вообще говоря, признаки революционной ситуации? Каковы, вообще говоря, признаки революционной ситуации? Мы наверное не ошибемся, если укажем следующие три главных признака: 1) Невозможность для господствующих классов сохранить в неизменном виде свое господство; тот или иной кризис "верхов", кризис политики господствующего класса, создающий трещину, в которую прорывается недовольство и возмущение угнетенных классов. Для наступления революции обычно бывает недостаточно, чтобы "низы не хотели", а требуется еще, чтобы "верхи не могли" жить по-старому. 2) Обострение, выше обычного, нужды и бедствий угнетенных классов, 3) Значительное повышение, в силу указанных причин, активности масс, в "мирную" эпоху дающих себя грабить спокойно, а в бурные времена привлекаемых, как всей обстановкой кризиса, так и

самими "верхами", к самостоятельному историческому выступлению» [2, с. 218].

Вернемся к позиции Ф. Энгельса и спросим - какая же буржуазия трудящаяся и можно ли говорить о субъективной готовности буржуа к революции? Оказывается, что можно: «вопрос заключается только в том, поставлена ли буржуазия перед необходимостью завоевать для себя власть путем ниспровержения status quo и достаточно ли она сильна, благодаря собственной мощи и слабости своих врагов, чтобы суметь ниспровергнуть status quo?» [1, с. 55].

Список источников

1. Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2 изд., М.: ГИПЛ, 1955. т. 4. – 615 с.
2. Ленин В.И. Полн. собр. соч. М.: ИПЛ, 1969. т. 26. – 590 с.

УДК 304.5

СОФИСТИКА ДРЕВНЯЯ И СОВРЕМЕННАЯ

НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ

д. филос. н., профессор, главный научный сотрудник,
ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»
г. Екатеринбург

Аннотация: Античный философ Протагор ввел в педагогику и логику познания принцип относительности - у каждого человека своя истина и истину надо связывать с человеком. Идея софистики была доведена до абсурда в признании, что точка зрения большинства выше и значительнее точки зрения меньшинства. Софисты античности и современности предлагают из многих мнений выбирать главное, руководящее. Среди рабовладельцев прошлого нашелся великий мыслитель, который выступил против логики софистов как логики произвола. Софистика возродилась в Третьем тысячелетии нашей эры, поскольку капитализм нуждается в софистике в условиях цифровой трансформации государства и текущая полемика по вопросам угрозы новой мировой войны вскрывает приемы софистического мышления.

Ключевые слова: большинство, нацизм, мнение, логика произвола, капитализм, релятивизм, субъективный идеализм, принцип относительности, истина, человек, софистика, мировая война.

SOPHISTRY ANCIENT AND MODERN

Nekrasov Stanislav Nikolaevich

Annotation. The ancient philosopher Protagoras introduced the principle of relativity into the pedagogy and logic of cognition - each person has his own truth and truth must be associated with a person. The idea of sophistry was carried to the point of absurdity in the recognition that the point of view of the majority is higher and more significant than the point of view of the minority. The sophists of antiquity and modernity offer to choose from many opinions the main, guiding one. Among the slaveholders of the past, there was a great thinker who opposed the logic of sophists as the logic of arbitrariness. Sophistry was revived in the third millennium AD, because capitalism needs sophistry in the context of the digital transformation of the state and the current controversy over the threat of a new world war reveals the techniques of sophistic thinking.

Key words: majority, Nazism, opinion, logic of arbitrariness, capitalism, relativism, subjective idealism, the principle of relativity, truth, man, sophistry, world war.

В знаменитой прежде в СССР в системе политического образования вообще и в марксистской философской мысли в частности, и почти неизвестной нашим российским современникам книге «Материализм и эмпириокритицизм» В.И. Ленин в канун Первой Мировой войны подробно разбирает последующих эпигонов субъективного идеализма античного Протагора – Д. Беркли и Э. Маха: «Мы выписали целиком весь 6-й параграф «антиметафизических замечаний» Маха. Это - сплошной плагиат у Беркли. Ни единого соображения, ни единого проблеска мысли, кроме того, что «мы ощущаем только свои ощущения». Из этого один только вывод, именно - что «мир состоит только из моих ощущений». Слово «наших», поставленное Махом вместо слова «моих», поставлено им незаконно. Одним этим словом Мах обнаруживает уже ту самую «половинчатость», в которой он обвиняет других.

Ибо если «праздно» «допущение» внешнего мира, допущение того, что иголка существует независимо от меня и что между моим телом и острием иглолки происходит взаимодействие, если все это допущение действительно «праздно и излишне», то праздно и излишне, прежде всего, «допущение» существования других людей. Существуют только Я, а все остальные люди, как и весь внешний мир,

попадает в разряд пустых «ядер». Говорить о «наших» ощущениях нельзя с этой точки зрения, а раз Мах говорит о них, то это означает лишь его вопиющую половинчатость. Это доказывает лишь, что его философия - пустые и лишние слова, в которые не верит сам автор» [1, с. 37].

Если мы вернемся к первоисточнику релятивизма и субъективного идеализма, то увидим, что Протагор ввел в педагогику и логику познания принцип относительности. Идея такова, что у каждого человека своя истина и что истину надо связывать с человеком. Судья говорит: «Ты преступник», а преступник утверждает: «Нет, я невиновен». И кто прав? С точки зрения идеи теории относительности истин оба оказываются правыми и за плату обосновывается право молодых тунеядцев, отпрысков рабовладельческого класса уходить от наказания.

Друг и ученик Протагора философ Горгий развил софистическое учение, поскольку показывал, что точка зрения большинства выше точки зрения меньшинства. Ты видишь предмет, но большинство людей этот предмет не видит и для них он не существует. Сейчас на Западе говорят, что нацизм не существует, а на Украине его нет. Значит в этой логической перспективе, мы, опираясь на мнения большинства людей, вправе сказать, что этот предмет и не существует. Но если некто скажет, что с его точки зрения он существует, то этот некто опасный ревизионист, пересматривающий мнение большинства. Ревизионист, отрицающий Холокост или расстрел НКВД польских офицеров в Катynie, подлежит тюремному заключению. Тот, кто утверждает нечто не слишком опасное, но расходящееся с мнением большинства, должен признать этот свой обнаруженный предмет непознаваемым. Такова ситуация с НЛО и постоянными волнами НЛО-мании, возникающей в западном обществе в тот момент, когда надо отвлечь внимание масс от экономического кризиса, опасности мировой войны и бедственного положения трудящихся.

Почему так происходит, когда массы подвержены безумным верованиям, а отдельные личности имеют иную независимую взвешенную позицию? Да потому, что эти критически мыслящие личности познают нечто одни в гордом одиночестве, а массы людей массового тоталитарного классового общества оболванены - не познают и познавать не будут, поскольку у них на то нет ни времени, ни желания, ни знания. Они не сумеют познать и общество. В котором живут как не способны понять аквариумные рыбки с короткой памятью саму структуру и источник воды в аквариуме.

Если же в этих условиях будешь настаивать и утверждать, что предмет существует и познаваем, то все равно никого не убедишь. Ибо все люди понимают всё по-разному и протестанта они просто не поймут. Ты свою истину не можешь передать другим. Так проблема точного знания крайне запутывалась и оправдывалась возможность творить произвол. Результат – либеральная невозможность познания, что выражено в печальной песенке Б.Ш. Окуджавы «Антон Палыч Чехов однажды заметил».

Антисоветчики называли эту песню «песней о дураках»: «Антон Палыч Чехов однажды заметил, Что умный любит учиться, а дурак — учить. Скольких дураков в своей жизни я встретил — Мне давно пора уже орден получить. Дураки обожают собираться в стаю, Впереди главный — во всей красе. ... А умный в одиночестве гуляет кругами, Он ценит одиночество превыше всего. И его так просто взять голыми руками — Скоро их повыловят всех до одного. Когда ж их всех повыловят, настанет эпоха, Которую не выдумать и не описать. С умным — хлопотно, с дураком — плохо. Нужно что-то среднее, да где ж его взять? Дураком быть выгодно, да очень не хочется. Умным очень хочется, да кончится битьём... У природы на устах коварные пророчества. Но, может быть, когда-нибудь к среднему придем» [2].

Среднее – это главное мнение, руководящее, как сейчас это понимается на радужном Западе. Ученик Протагора и Горгия, Фразимах, или младший софист, доказывал в своей платной школе, что из многих мнений надо выбирать главное мнение. Петербургский профессор логики И.В. Николаев пишет об итоговой разрушительной для мышления позиции Фразимаха: «Главное мнение имеет начальник, господин, руководитель. Прав тот, у кого больше прав. Надо подчиняться мнениям начальников. Начальники издают законы, им все должны подчиняться. А кто не подчиняется - подлежит наказанию. Так точка зрения нечестности и насилия получила у софистов теоретическое обоснование. Но такая точка зрения нарушала принципы общечеловеческой морали и элементарной логики. Софистическое обоснование произвола всех и произвола начальников в первую очередь было несовместимо с идеями разумного ведения хозяйства и общественного прогресса. Требовалась логика как наука, чтобы высту-

пить против обоснования произвола у софистов - против вранья и обоснования прав на вранье. Потребность правильного мышления в рамках обучения благовоспитанных граждан была третьей причиной появления логики как науки» [3, с. 32]. А какие были названы автором первые две причины возникновения логики? Это свободное время, появившееся на базе экономики рабовладения, которое было первой причиной возникновения всех наук и науки логики, в частности.

Но была и политическая причина логического мышления и логического сознания и для понимания ее мы приходим к итоговой и интегральной педагогической причине возникновения науки логики – система рабовладения требовала обучения кадров управляющих. А школы управления рабами требовали знания логики управления. При этом обнаружилось, что нужны школы не только для управляющих, но и школы для отпрысков управляющих, у которых развивалась склонность к ничегонеделанию, к праздному образу жизни, который вел к росту преступности среди рабовладельческой молодежи. В результате появились школы, которые за большую плату учили детей рабовладельцев, как выкручиваться из беды, возникающих вовсе не из отношения к рабам, но к свободным. В современном западном капиталистическом обществе на закате предыстории человечества нет выхода из системы софистики и тотальной лжи рыночных потребителей.

Однако еще в самом начале развития человечества, то есть в эпоху древнего рабовладения, среди рабовладельцев нашелся великий мыслитель, который выступил против логики софистов как логики произвола. Этим мыслителем был философ из Македонии Аристотель. Автор статьи был на его родине в Салониках (современный город - Фессалоники) и рано утром при содействии греческой полиции даже сфотографировался, забравшись на колени памятника мыслителю.

Софистика возродилась в Третьем тысячелетии нашей эры. Капитализм нуждается в софистике особенно в условиях цифровой трансформации буржуазного государства, когда можно стирать историю и вносить изменения в документы, править память людей, менять маркировку продукции в том числе и идеологической. Софистическая подмена понятий становится в этих условиях общим местом особенно в гибридной войне нового столетия. Так, руководство Еврокомиссии в лице ее председателя Урсулы фон дер Ляйен не стесняясь сообщает путем подмены фактов и понятий об атомной бомбардировке Японии и о возможности применения Россией вновь атомного оружия. В этой грубой работе не отмечается, что Россия нового демократического выбора существует как отдельное государство с 1991 г., а Советский Союз не имел ядерного оружия в 1945 г.

На самом деле напрямую не говорилось, что Россия бомбила Японию: «В оригинале ее слова о России звучат так: «especially at a time when Russia threatens to use nuclear weapons once again». Вероятно, глава Еврокомиссии оговорила или же не уточнила, что имеет в виду возможность повторного применения ядерного оружия после бомбардировок Хиросимы и Нагасаки». Однако на софистику Запада последовала наша софистическая атака: «Представитель МИД РФ Мария Захарова обвинила во лжи председателя Европейской комиссии Урсулу фон дер Ляйен. Та, произнося речь во время вручения наград Атлантического совета, якобы возложила трагедию Хиросимы на Россию. Поводом для обвинений послужила фраза «Россия вновь угрожает применить ядерное оружие», однако председатель ЕК не говорила о том, что Россия виновна в бомбардировках японских городов» [4].

Посмотрим заявление экс-госсекретарь США Х. Клинтон, которая софистически обвиняет Россию в расширении НАТО, подчеркивая, что каждая страна имеет право на свою истину и свой выбор в пользу НАТО. Ответ российской стороны последовал мгновенно: «Бывшая госсекретарь США Хиллари Клинтон пытается подменить понятия, когда обвиняет Россию и Владимира Путина в расширении НАТО, заявил пресс-секретарь президента Дмитрий Песков. "Госпожа Клинтон известна у нас своими попытками поставить все с ног на голову и подменить понятия", — отметил он. Так, чиновник напомнил, как экс-глава Госдепа подарила министру иностранных дел России Сергею Лаврову кнопку, на которой вместо слова "перезагрузка" было написано "перегрузка". "Понятно, что это была, наверное, не преднамеренная ошибка, хотя весьма говорящая сама по себе» [5].

Перегрузка сознания предполагает его перезагрузку, которая делает все точки зрения истинными и правомерными. Но то же самое говорил Протагор, настаивая, что каждый имеет свою истину и право на точку зрения, поскольку человек есть мера всех вещей. Случайное софистическое образование, ко-

торое было казусом для XX в., не идет ни в какое сравнение с систематическим и целенаправленным производством софистических заключений.

Мы имеем в виду формирование такого знания, которое возникло при соединении разных вопросов и разных ответов в один ответ и софистическое умозаключение. Вспомним вопросы В.В. Жириновскому, поступившие с разных сторон, на которые политик дал разные ответы, но они были соединены в общественном сознании воедино – получилось смешно и стало устойчивым мемом, который использовался против вождя политической партии долгие годы. Важно было не содержание полученного синтезированного ответа, но сам способ ответа, который был рассмотрен как софистическая увертка и ложь. Один журналист слева спросил - «Кто по национальности Ваша мать?», а журналист справа спросил - «Кто по профессии Ваш отец?». При ответе получилось: «Мать русская, отец юрист». В итоге В.В. Жириновского назвали «сыном юриста» по национальности и обвинили в том, что он лжет и скрывает софистическим способом свое происхождение. В новом столетии такие обвинения выглядят старомодно на фоне систематической лжи политиков и дипломатов коллективного Запада. Текущая полемика по вопросам угрозы новой мировой войны вскрывает массу приемов софистического мышления, что свидетельствует о необходимости прекращения софистики и спекуляции по жизненно важным для человечества вопросам.

Список источников

1. Ленин В.И. Полн. собр. соч., М.: ИПЛ, 1968. т. 18. – 525 с.
2. Булат Окуджава — Антон Палыч Чехов однажды заметил. - [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rustih.ru/bulat-okudzhava-anton-palych-chexov-odnazhdy-zametil/?ysclid=lmgryc57iu944933502>
3. Николаев И.В. Логика (Учебное пособие для средних учебных заведений). Санкт-Петербург: Ленинградский областной институт развития образования. 1998. – 102 с.
4. Пермяков А. Захарова обвинила главу ЕК во лжи из-за слов о бомбардировках Хиросимы. Что сказала фон дер Ляйен. - [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gazeta.ru/politics/2023/09/22/17626033.shtml>
5. В Кремле обвинили Клинтон в подмене понятий после ее слов о Путине и НАТО. - [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20230927/obraschenie-1898939492.html>

УДК 304.5

ВСЕМИРНОСТЬ И ВОПРОС О ПУТЯХ РАЗВИТИЯ РЕВОЛЮЦИИ

НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ

д. филос. н., профессор, главный научный сотрудник,
ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»
г. Екатеринбург

Аннотация: В защиту идеи всемирной революции как разового акта цивилизованных стран в XIX в. Главный аргумент шел от развития крупной промышленности. Это развитие свидетельствовало в пользу не просто однотипности классовых антагонизмов, но и в пользу одинаковости классовых конфликтов. Опыт европейской революции 1848 г. поставил под сомнение идею исторического уравнивания различных стран по мере развития капитализма, и речь могла идти об одновременной победе лишь во всех цивилизованных, а значит капиталистических странах. Возникал вопрос: если коммунизм победит одновременно, то каковы будут отношения социализма с неразвитым докапиталистическим миром? Ф. Энгельс допускал возможность сосуществования коммунистических и некоммунистических наций. Если для основоположников марксизма коммунистические страны соседствуют с докапиталистическими, то для В.И. Ленина в эпоху империализма социализм в отдельных странах соседствует с капиталистическими нациями. Получается, что мировой революционный процесс может занять эпоху перехода стран и народов к социализму во всемирно-историческом масштабе. В.И. Ленин подверг критике тех, кто не понял революционной прямолинейности К. Маркса в 1848 г., поскольку овладевшие гегелевской диалектикой классики марксизма сумели усложнить общий взгляд на диалектику снятия мирового капитализма и перехода народов к новой формации.

Ключевые слова: всемирная революция, цивилизованные страны, крупная промышленность, классовые антагонизмы, европейская революция, историческое уравнивание, коммунизм, докапиталистический мир, некоммунистические нации, империализм, социализм, мировой революционный процесс, революционная прямолинейность, гегелевская диалектика.

WORLDWIDE AND THE QUESTION OF WAYS TO DEVELOP THE REVOLUTION

Nekrasov Stanislav Nikolaevich

Annotation. In defense of the idea of world revolution as a one-time act of civilized countries in the 19th century. The main argument came from the development of large-scale industry. This development testified not only to the uniformity of class antagonisms, but also to the uniformity of class conflicts. The experience of the European revolution of 1848 called into question the idea of historical equalization of different countries as capitalism developed, and we could talk about simultaneous victory only in all civilized, and therefore capitalist, countries. The question arose: if communism wins at the same time, what will be the relationship of socialism with the undeveloped pre-capitalist world? F. Engels admitted the possibility of coexistence of communist and non-communist nations. If for the founders of Marxism communist countries are adjacent to pre-capitalist ones, then for V.I. Lenin, in the era of imperialism, socialism in some countries coexists with capitalist nations. It turns out that the world revolutionary process may take place in the era of the transition of countries and peoples to socialism on a world-historical scale. V.I. Lenin criticized those who did not understand the revolutionary straightforwardness of K. Marx in 1848, since the classics of Marxism who mastered Hegelian dialectics managed to complicate the general view of the dialectic of the abolition of world capitalism and the transition of

peoples to a new formation.

Key words: world revolution, civilized countries, large-scale industry, class antagonisms, European revolution, historical equalization, communism, pre-capitalist world, non-communist nations, imperialism, socialism, world revolutionary process, revolutionary straightforwardness, Hegelian dialectics.

В защиту идеи всемирной революции как разового акта всех цивилизованных стран в XIX в. сторонниками социализма и основоположниками марксизма приводилось много аргументов, но главный аргумент был нагляден, поскольку шел от наблюдаемого всеми развития крупной промышленности. В «Манифесте Коммунистической партии» утверждалось, что эта промышленность «создала повсюду в общем одинаковые отношения между классами общества и тем самым уничтожила особенности отдельных национальностей» [1, с. 334]. Это свидетельствовало в пользу не просто однотипности классовых антагонизмов, но и в пользу одинаковости классовых конфликтов.

Все предпосылки свидетельствовали об одновременной победе коммунистической революции, которую можно было ждать, а можно и ускорять ее пришествие. Однако этот вывод носит промежуточный характер в трудах К. Маркса и Ф. Энгельса. Вопрос о мировой революции не был снят ими с рассмотрения, но проблема исследования путей и способов реализации мировой революции оказался на повестке дня. А поскольку В.И. Ленин утверждал, что все народы придут к социализму своими путями, то ленинская теория социалистической революции в условиях империализма ставила вопрос о специфике этих революционных путей.

К. Маркс и Ф. Энгельс после краха революции 1848 г. также активно ставили вопрос о специфике и характере революций в различных странах. Так, буржуазные революции 1848 г. были ограничены своим классовым характером, но уже Парижская коммуна как первая историческая форма диктатуры пролетариата поставила вопрос о социалистических преобразованиях. К. Маркс в письме Л. Кугельману в 1871 г. писал: «Творить мировую историю было бы, конечно, очень удобно, если бы борьба предпринималась только под условием непогрешимо-благоприятных шансов. С другой стороны, история носила бы очень мистический характер, если бы «случайности» не играли никакой роли.

Эти случайности входят, конечно, и сами составной частью в общий ход развития, уравниваясь другими случайностями. Но ускорение и замедление в сильной степени зависят от этих «случайностей», среди которых фигурирует также и такой «случай», как характер людей, стоящих вначале во главе движения.

Решающий неблагоприятный «случай» на этот раз следует искать никоим образом не в общих условиях французского общества, а в присутствии во Франции пруссаков, стоящих у самого Парижа. Парижане знали это очень хорошо. Это знали и буржуазные версальские каналы. Потому-то они и поставили перед парижанами альтернативу: либо принять вызов к борьбе, либо сдаться без борьбы. Деморализация рабочего класса в последнем случае была бы гораздо большим несчастьем, чем гибель какого угодно числа «вожаков». Борьба рабочего класса с классом капиталистов и его государством вступила благодаря Парижской Коммуне в новую фазу. Как бы ни кончилось дело непосредственно на этот раз, новый исходный пункт всемирно-исторической важности все-таки завоеван» [2, с. 175].

Опыт европейской революции 1848 г. поставил под сомнение идею исторического уравнивания различных стран по мере бурного развития капитализма. Уравнивание у К. Маркса и Ф. Энгельса относилось с самого начала к развитым странам и потому речь могла идти об одновременной победе во всех цивилизованных, а значит капиталистических странах. О России речь не шла, об Австрии тоже, а говорили тогда только об Англии, Америке, Франции и Германии.

Далее по умолчанию возникал вопрос: если коммунизм победит одновременно в течение нескольких дней, как это происходило при восстаниях в июньском Париже и в ряде европейских городов, то есть в четырех-пяти капиталистических странах, то каковы будут отношения победившего социализма с некоммунистическим, а значит и неразвитым докапиталистическим миром?

В «Эльберфельдских речах» Ф. Энгельса допускается возможность сосуществования коммунистических и некоммунистических наций. Он говорит о совершенстве коммунистического общества и

безумной неорганизованности, расточительности общества капиталистического: «Но как может коммунистическое общество дойти до того, чтобы предпринять захватническую войну, -общество, которое очень хорошо знает, что на войне оно только потеряет людей и капитал, между тем как завоюет оно самое большее несколько недовольных провинций, которые, следовательно, принесут с собой нарушение социального порядка! -Для оборонительной войны? Для этого оно не нуждается в постоянной армии, так как легко будет научить каждого годного для войны члена общества, наряду с его другими занятиями, владеть оружием настолько, насколько это необходимо для защиты страны, а не для парадов. И примите при этом во внимание, что член такого общества в случае войны, которая, конечно, может вестись только против антикоммунистических наций, должен защищать действительное отечество, действительный очаг, что он, следовательно, будет бороться с воодушевлением, со стойкостью, с храбростью, перед которыми должна разлететься, как солома, механическая выучка современной армии. Вспомните, какие чудеса совершал энтузиазм революционных армий с 1792 по 1799 г.-армий, которые боролись ведь только за иллюзию, за мнимое отечество, и вы поймете, какова должна быть сила армии, борющейся не за иллюзию, а за нечто реальное и осязаемое. Итак, это бесчисленное множество рабочих рук, которые теперь отнимаются у цивилизованных народов для армий, были бы при коммунистической организации возвращены к труду; они не только производили бы столько, сколько потребляют, но могли бы производить ещё гораздо больше продуктов, чем необходимо для их содержания, для пополнения общественных запасов» [3, с. 539].

Интересно, что если для К. Маркса и Ф. Энгельса коммунистические страны соседствуют с докапиталистическими, то для В.И. Ленина, оказавшегося в эпоху империализма, социализм в отдельных странах, победивших капитализм, неизбежно соседствует с капиталистическими нациями. Получается, что всемирная революция и есть мировая революция, но не акция единовременной победы социализма. Это значит, что мировой революционный процесс может занять целую эпоху перехода стран и народов к социализму во всемирно-историческом масштабе.

Однако момент одновременности сохраняется и в этой более развитой концепции всемирной революции. В «Принципах коммунизма» Ф. Энгельс пишет: «В каждой из этих стран она будет развиваться быстрее или медленнее, в зависимости от того, в какой из этих стран более развита промышленность, больше накоплено богатств и имеется более значительное количество производительных сил. Поэтому она осуществится медленнее и труднее всего в Германии, быстрее и легче всего в Англии» [1, с. 334].

Не удивительно, что в «Манифесте Коммунистической партии» последняя глава завершается прогнозом неравномерности развития мировой революции: «на Германию коммунисты обращают главное свое внимание потому, что она находится накануне буржуазной революции, потому, что она совершит этот переворот при более прогрессивных условиях европейской цивилизации вообще, с гораздо более развитым пролетариатом, чем в Англии XVII и во Франции XVIII столетия. Немецкая буржуазная революция, следовательно, может быть лишь непосредственным прологом пролетарской революции».

Одним словом, коммунисты повсюду поддерживают всякое революционное движение, направленное против существующего общественного и политического строя» [1, с. 459]. Главное тут не неравномерность, а вопрос о цели движения и уничтожении частной собственности: «Во всех этих движениях они выдвигают на первое место вопрос о собственности, как основной вопрос движения, независимо от того, принял ли он более или менее развитую форму».

Наконец, коммунисты повсюду добиваются объединения и соглашения между демократическими партиями всех стран» [1, с. 459]. А прежде так же описывалось единство содержания и формы движения: «Если не по содержанию, то по форме борьба пролетариата против буржуазии является сначала борьбой национальной. Пролетариат каждой страны, конечно, должен сперва покончить со своей собственной буржуазией» [1, с. 435].

В сущности, вопрос об одновременности истории трансформируется в вопрос о путях развития революции внутри той или иной страны. В.И. Ленин в работе «Против бойкота» в 1907 г. писал: «Через всю меньшевистскую литературу, особенно 1905 года (до октября), красной нитью проходит обвинение большевиков в «прямолинейности», назидания по их адресу насчет того, что надо считаться с зигзаго-

образным путем, которым идет история. Эта черта меньшевистской литературы есть тоже образчик рассуждения о том, что лошади кушают овес и что Волга течет в Каспийское море, - рассуждения, засоряющего разжевыванием бесспорного суть того, что спорно. Что история обыкновенно идет зигзагообразным путем, и что марксист должен уметь считаться с самыми запутанными и причудливыми зигзагами истории, это бесспорно. Но эта бесспорная жвачка нисколько не относится к вопросу о том, как быть марксисту, когда та же самая история ставит на решение борющихся сил вопрос о выборе прямого или зигзагообразного пути. В такие моменты или в такие периоды, когда это бывает, отделяться рассуждениями об обычной зигзагообразности истории значит именно превращаться в человека в футляре и углубляться в созерцание той истины, что лошади кушают овес. А революционные периоды являются по преимуществу как раз такими периодами истории, когда в сравнительно короткие промежутки времени столкновение борющихся общественных сил решает вопрос о выборе страной прямого или зигзагообразного пути развития на сравнительно очень продолжительное время. Необходимость считаться с зигзагообразным путем нисколько не устраняет того, что марксисты должны уметь разъяснять массам в решающие моменты их истории предпочтительность прямого пути, должны уметь помогать массам в борьбе за выбор прямого пути, давать лозунги такой борьбы и так далее. И только безнадежные филистеры и совсем тупые педанты могли бы после окончания решительных исторических битв, определивших зигзагообразный путь вместо прямого, хихикать над теми, кто до конца боролся за прямой путь. Это было бы похоже на хихиканье немецких казенно-полицейских историков вроде Трейчке над революционными лозунгами и революционной прямолинейностью Маркса в 1848 году» [4, с. 8-9].

Получается, что В.И. Ленин, обладавший диалектической гибкостью в понимании путей развития, подверг критике тех, кто не понял революционной прямолинейности К. Маркса в 1848 г. Однако овладевшие гегелевской диалектикой и поставившие ее «на ноги», то есть применяя к реальным историческим и природным процессам развития, классики марксизма сумели усложнить и свой общий взгляд на мировой революционный процесс как диалектику снятия мирового капитализма и перехода народов к новой прогрессивной формации.

Список источников

1. Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2 изд., М.: ГИПЛ, 1955. т. 4. – 615 с.
2. Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2 изд., М.: ГИПЛ, 1964. т. 33. – 788 с.
3. Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2 изд., М.: ГИПЛ, 1955. т. 2. – 651 с.
4. Ленин В.И. Полн. собр. соч., М.: Политиздат, 1973. т. 16. - 697 с.

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 81.111

ПЕЙОРАТИВЫ ДЛЯ МАСКИРОВКИ ВОЙНЫ ЧУЖИМИ РУКАМИ

РЕПКО СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧд. и. н., проф., профессор кафедры
Московский государственный гуманитарно-экономический университет

Аннотация: в статье рассматривается американская война чужими руками, которую скрыли пейоративами: «несимметричная война», «гибридная война», «опосредованная война», «иррегулярная война», информационная война по истории руками арабов Египта, когда повторяют дезинформацию англосаксов про «визирей», «писцов», маскируя российских верховных жриц.

Ключевые слова: дискурс, опосредованная война, пейоратив, маскировка.

DISGUISED THE WAR BY SOMEONE ELSE'S HANDS WITH PEJORATIVES

Repko Sergey Ivanovich

Abstract: The article examines the American war with someone else's hands using pejoratives: "asymmetric warfare", "hybrid war", "indirect war", "irregular war", information war about history by Egypt's hands using the Anglo-Saxon lie allegedly by pejoratives "viziers", "scribes", masking the Russian high priestesses.

Key words: discourse, indirect war, pejorative, disguise.

Война чужими руками (the war by someone else's hands) – это зонтичная концепция американцев, включающая в себя много форм и способов военных операций. Содержание такой войны состоит в том, что США не несут боевых потерь, ограничивают свое участие в войне военными советниками, поставками оружия, предоставлением гуманитарной помощи, финансовых кредитов, разведывательной информации, продукции двойного (военного и гражданского) назначения, направляют на войну только спецназ и якобы «добровольцев». Эта война также состоит в тайных поставках штаммов вирусов, образцов биологического оружия, как американцы делали в Ираке (1980-1988). Война чужими руками – это и информационно-психологические операции ЦРУ руками европейских СМИ, украинских центров информационно-психологических операций, получающих американские приказы о пропаганде.

Концепцию войны чужими руками обозначают терминами: «стратегия непрямых действий» (indirect actions strategy), «опосредованная стратегия» (strategy of the indirect approach, 1941), «опосредованная война» (indirect war), «несимметричная война» (asymmetric warfare), «гибридная война» (hybrid war), «иррегулярная война» (irregular war), «операция ЦРУ под прикрытием» (CIA covert operations); «вести войну в качестве третьей стороны» (fighting conventional wars as a third party), «нелинейная война» (nonlinear war), «война наемниками и поддержка полувоенных формирований» (hybrid and proxy war), «цветная революция» (color revolution), «война с повстанцами» (counterinsurgency), война солдатами третьей стороны (Вьетнам 1969-1973), Ирак-Иран (1980-1988); Украина-Россия (2014-2023); «операции небоевыми способами» (operations other than war), «сдерживание» (containment). В концепцию войны чужими руками также входит: организация мировых войн стравливанием стран (1914-1918; 1939-1945); война руками якобы «муджахедов» типа «сеть УБЛ» (UBL network), Братья мусульмане, Аль-Кайда, Талибан, ИГИЛ (Афганистан 1978-1992; Югославия 1992-1999; Сирия 2011-2023; Ирак, Сирия 2011-2023). Это – использование «агентов влияния» (agents of influence) А.Керенского и командира чехословацкого корпуса полковника Генштаба Н.В.Шокорова (1917-1918), захватившего американцам Сибирь.

В начале XX века крупнейшей войной чужими руками для США была организованная ими гражданская война в Сибири (1918-1922), где в Омске они создали марионеточное правительство во главе с вице-адмиралом Колчаком, с декабря 1917 года по его рапорту принятым служить британской королеве. Американцы руками чехословацкого корпуса 28.5.1918 г. захватили Сибирь и контролировали ее иностранными войсками, в том числе 73000 японцев, более 56449 чехов (на 15.3.1920), 2500 британцев, 184,5 тыс. солдат Сибирской белой армии (1.9.1918; 48,5 тыс. на 4.3.1919) и только 7950 американцев. Сибирью де-факто управлял одетый в форму американского полковника гражданский чиновник в ранге полномочного министра (Minister Plenipotentiary). Он занимал должность «президента технического совета сибирских железных дорог союзников» (President of the Interallied Technical Board of the Siberian Railways). [1] Джон Ф. Стивенс (25.4.1853-20.6.1943) 3.6.1917 г. прибыл во Владивосток, управлял Транссибом и КВЖД до конца апреля 1923 года, пока из Маньчжурии не эвакуировали войска США. В 1918-1923 гг. Д.Стивенсу подчинялось де-факто правительство Сибири из американских чиновников созданного в апреле 1917 года гражданского «Русского железнодорожного корпуса» (Russian Railway Corps; RRC), в штате которого было более 350 начальников всех железнодорожных станций Транссиба и КВЖД. Они не финансировались из военного бюджета США, для маскировки носили военную форму капитанов, майоров, подполковников, полковников США, отдавали приказы офицерам чехословацкого корпуса и других подразделений интервентов и белогвардейцев в зоне ответственности каждой станции.

Временному правительству России внедрил идею создать, вооружить из пленных в России чехословацкий корпус и послать его из Владивостока во Францию чех Т.Г.Масарик - тайный агент директора Круга 7-ми банкиров США Пола Морица Варбуга (Warburg). Этот женатый на американке из Бруклина агент, имевший офис «чехословацкого национального совета» в Чикаго и Лондоне, выполнял задачу американских банкиров уничтожить Российскую и Австро-Венгерскую империи. Он в 1914—1915 гг. получил 37871 доллар, в 1916 г. — 71185 долларов, в 1917—1918 гг. — 565829 долларов якобы «пожертвований», а реально — деньги банкиров США. Т.Г.Масарик несколько месяцев в 1917 г. жил в Петербурге на Большой Морской улице, за несколько дней до октябрьского государственного переворота в номере гостиницы встречался с британским агентом Соммерсетом Моэмом, который до этого трижды проехал по всему Транссибу для рекогносцировки, чтобы уточнить детали плана захвата городов на Транссибе. С конца октября 1917 г. Т.Г.Масарик жил в киевском «Отель де Франс» с паспортом гражданина Великобритании по фамилии «Марсден». Его гостиничный номер был рядом с номером Н.В.Шокорова, которого временное правительство в октябре 1917 г. назначило командиром чехословацкого корпуса из пленных. [2] Солдаты этого корпуса 28-31.10.1917 привели к власти в Киеве Центральную раду, объявившую о независимости Украины. [3] Франция обманула временное правительство России, убедив его отправить чехословацкий корпус во Францию судами из Владивостока. Так чехословацкий корпус, с 1.1.1918 г. получавший жалованье из военного бюджета Франции, оказался в поездах от Омска до Владивостока, захватил ключевые станции Транссиба.

Операции небоевыми способами в 1990 г. это - экономическая война США, убедивших Кувейт и Саудовскую Аравию нарушением квот добычи снизить цену нефти до 15 долларов за баррель, разорить бюджет Ирака и СССР. В 2022-2023 гг. это - война США руками ЕС, принявшего 12 пакетов экономических санкций против России. Это — война США руками МОК и УЕФА, запретивших спортсменам РФ участвовать в Олимпийских играх 2016, 2020, 2024 года, в чемпионате мира по футболу 2022 года. Крупнейшими опосредованными войнами ЦРУ в 1978-1992, 1992-1995, 2011-2023 годах были войны в Афганистане, Югославии, Сирии соответственно, которые США маскировали легендой о войнах якобы повстанцев против правительства. Примером использования понятия «опосредованная война» является отрывок из статьи: «Нельзя забывать генеральный план США по использованию сирийской территории для начала крупнейшей в современной истории опосредованной войны с дальнейшим ее последовательным преобразованием в прямой вооруженной конфликт с Россией.» (That is also why, while keeping in mind its master-plan, Washington has used Syrian territory to start the largest indirect war in modern history to pursue its consequential transformation in a direct armed confrontation with Russia). [4] Опосредованную войну, названную словом «вьетнамизация» Р.Никсон объявил в речи 3.11.1969 года. Он ска-

зал: «Защита свободы - это дело каждого, а не только Америки. И это - особая ответственность людей, чья свобода находится под угрозой. При предыдущей администрации мы американизировали войну во Вьетнаме. В этой администрации мы вьетнамизируем поиск мира во Вьетнаме». (The defense of freedom is everybody's business, not just America's business. And it is particularly the responsibility of the people whose freedom is threatened. In the previous administration, we Americanized the war in Vietnam. In this administration, we are Vietnamizing the search for peace.) [5] Словом «вьетнамизация» была названа война против СРВ руками армии марионеточного режима Южного Вьетнама. США сократили численность солдат во Вьетнаме с 539 тысяч в 1969 году до 21,5 тысячи к январю 1973 года. [6]

В статье 2022 года Дугласа Бандо - сотрудника Института Като война чужими руками была обозначена фразой «воевать до последнего украинца». Он написал: «Союзники готовы поддерживать правительство Зеленского, пока оно воюет с Москвой до последнего украинца. На самом деле, Запад всегда так относился к Киеву». (Rather, the allies are ready to prop up the government of Zelensky until while it fights Moscow to the last Ukrainian. Actually, this has always been the West's approach to Kiev.) [7] Американская концепция «войны обычными средствами» (conventional war) означает войну, в которой используются только вооруженные средства. Войну чужими руками американцы в 2013 году относили к понятию «иррегулярная война» (irregular war), когда цель достигают не только вооруженными, но и другими, небоевыми способами, когда критически важным объектом является иностранное население (population-centric war). В этом случае США обозначают войну чужими руками словами «война с повстанцами» (counterinsurgency, COIN). Эта концепция предполагает контроль США иностранной столицы, использование американских военных советников и войск марионеточного режима, что американцы делали в Сальвадоре (10 лет), на Филиппинах, в Колумбии (14 лет), в Афганистане (20 лет). [8] В 2014-2021 гг. США на Украине де-факто вели операцию против «повстанцев», но после присоединения к «повстанцам» Донбасса и Луганска российской армии фронт превысил тысячу километров (2022-2023). В этой войне бывший солдат сил спецопераций ЦРУ Дэн Райс (Daniel Rice) с 19.5.2022 г. был «специальным советником» украинского главкома В.Залужного. К февралю 2023 г. он через каждые два месяца пять раз приезжал «советовать» в Киев. Кроме того, Дэн Райс являлся пропагандистским ассетом ЦРУ, постоянно выступал военным экспертом в программах CNN, FOX News, FOX & Friends, Bloomberg TV, NBC, MSNBC и The Today Show. [9]

Другой пример войны США чужими руками – это тайная помощь Ираку в войне против Ирана разведывательными данными, оружием, военными технологиями, образцами оружия массового поражения. В этой помощи участвовали 25 американских и 125 компаний вассальных США стран, которые в 1975-1988 годах секретно поставляли Ираку ракеты, материалы, оборудование, технологические линии, описание технологических процессов производства ядерного, химического оружия, предоставляли штаммы вирусов и бактерии биологического оружия. Международные инспекторы в 1991-1998 гг. намеряли для проверки объекты Ирака, куда американцы поставляли образцы штаммов своего биологического оружия, технологии производства химического и ядерного оружия. Среди западных компаний, вооружавших Ирак ракетами, компьютерными системами и технологиями производства оружия массового поражения были американские компании: Honeywell (ракетные технологии/Р, химические технологии/Х), Spektra Physics (Х), Semetex (Р), TI Coating (ядерные технологии/Я; Х), UNISYS (Я, Х), Sperry Corp. (Р, Х), Tektronix (Р,Я), Rockwell (Х), Leybold Vacuum Systems (Я), Finnigan-MAT-US (Я), Hewlett Packard (Я, Р, Х), Dupont (Я), Eastman Kodak (Р), American Type Culture Collection (штаммы биологического оружия), Alcolac International (компьютерные технологии/К), Consarc (Я), Carl Zeiss-U.Ss (Х), Cerberus LTD (Я), Electronic Associates (Р), International Computer Systems (К), Bechtel (Х), EZ Logic Data Systems Inc. (Р), Canberra Industries Inc. (Я), Axel Electronics Inc. (Я). [10] Администрация Дж.Буша (старшего) одобрила поставку Ираку перед его нападением на Кувейт технологии двойного применения - аппаратуру передачи и обработки данных на сумму 695 тыс. долларов. [11] По такой же модели американцы и вассальные Вашингтону страны помогали Китаю проводить исследования по проекту генетического изменения коронавируса, который до 2015 года китайцы совместно с западными исследователями реализовывали в г. Ухань, где на западные деньги была построена лаборатория с максимальным уровнем биологической защиты. В 2020 году США требовали от правительства Китая допустить

международных инспекторов именно на территорию этой лаборатории, поскольку им было известно место проведения совместных исследований с китайцами по проекту генетического изменения коронавируса.

Война чужими руками - это использование американцами вооруженных сил НАТО, которые на 1.11.2023 года превысили 5,891 млн. человек, и граница альянса с Россией увеличилась до 2570 км. [12] Экспансия НАТО была экономической войной способом гонки вооружений, когда США разоряли противника – Россию руками европейских партнеров альянса, маскируя это словом «сдерживание» (containment). Например, прием в состав НАТО Финляндии и Швеции вынудил Россию тратить деньги, материальные и человеческие ресурсы, 16.1.2023 г. объявить о создании двух новых военных округов, об увеличении армии с миллиона до 1,5 млн. человек, о создании нового армейского корпуса в Карелии на финской границе.

В концепцию войны США чужими руками входила опиумная война против России с территории оккупированного Афганистана, превращенного в плантацию опиумного мака с десятками лабораторий по производству героина, когда в России от передозировки героином и от опиума погибло более 400 тыс. молодых людей (2001-2021). Это - война генетически измененными штаммами вируса гриппа с 1967 года, когда измененный штамм ежегодно обнаруживали в Гонконге – крупнейшем международном авиационном узле Азии. От варианта штамма гриппа H2N2 погиб миллион человек. Американские СМИ утверждали, что этот штамм возник якобы на территории Китая, и назвали этот грипп якобы «гонконгским». [13] В категорию войны небоевыми способами входит война генетически измененным вирусом СПИДа, пандемия которого внезапно прекратилась, когда СПИД поразил представителей ЛГБТ Нью-Йорка, и возникла угроза вымирания ЛГБТ в других городах США. В эту категорию входит война вирусом лихорадки Эбола, который десятилетиями поражал регион Африки, и заболевания не прекращались, не смотря на смертность 98 процентов, поскольку этот вирус тайно вновь заносили в регион.

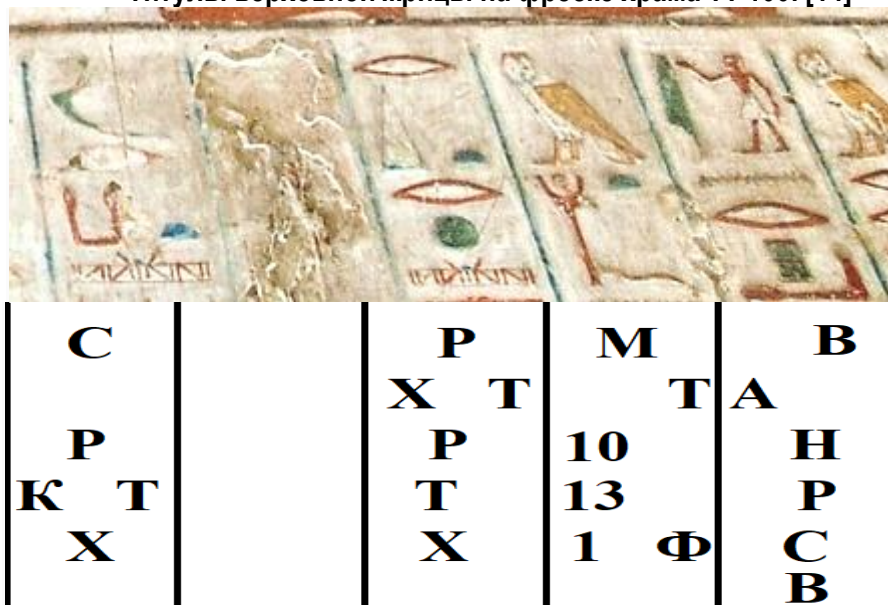
Пример войны США чужими руками – это три недели израильских обстрелов и бомбардировок г. Газа, после которых США 26.10.2023 г. объявили о де-факто оккупации Иордании, северной Сирии, Ирака, Саудовской Аравии, Израиля размещением там двенадцати комплексов ПВО Пэтриот. В секторе Газа 27.10.2023 г. действовал только американский спецназ, а самолеты ВВС США нанесли удар по Сирии. Действия трех батальонов боевиков Хамас 7.10.2023 г. были специальной провокацией, для обоснования якобы «возмездия» - плана депортации 2 млн. жителей сектора Газа на Синайский полуостров в Египет. Вашингтон использовал провокацию ЦРУ и Моссад руками созданного ими движения Хамас, войну по депортации жителей сектора Газа, чтобы оккупировать страны Ближнего Востока, обеспечить прибыль американскому ВПК выделением 14 млрд. долларов военной помощи Израилю. Провокацию подтвердило то, что 43 американские разведки и несколько разведок Израиля не обнаружили пять тысяч ракет и парашютов, подготовленных для нападения 7.10.2023 года в секторе Газа размером с три флоридских Диснейленда, что израильские боевые посты на границе не получили сигнал тревоги, что накануне нападения международный музыкальный фестиваль перевели в городок на границе, чтобы помочь боевикам Хамас захватить иностранных заложников.

Война США чужими руками – это информационная война об истории руками Египта, его музеями, экскурсоводами, надписями исторических достопримечательностей, информацией туристических гидов. Египетские арабы повторяли стратегическую дезинформацию англосаксонской фальшивки под названием «наука египтология». Египет и его музеи лгали о фараоне и замалчивали сведения о реальной системе управления Египтом, о правлении верховной жрицей главнокомом, замглавнокомом войск и подчиненными ей кругами 13-ти судей, 7-ми стратегов, 34-х «Белой розы», 124-х «Красной розы», 322-х «Череп и костей», 4111-ти. Блокированы данные о двух триумvirатах правителей Мать-Отец-Сын (верховная жрица, главноком, замглавнокома) в центре мировой империи, где в древнем Египте два правительства одновременно управляли двумя мировыми империями Ра и Аминь. Запад использует эту систему египетского управления, маскируя ее фарсом выборов и мифом о «президенте» - марионетке олигархической мафии. По указанию США в вассальных им странах создали институты, сотрудники которых вели раскопки в Египте, участвовали в конференциях англосаксов, публиковались в их научных журналах о древнем Египте, в унисон с англосаксами лгали о чтении и переводе иероглифов.

Например, экскурсоводы лгали о верховных жрицах мировой империи 17-й российской династии Египта по имени Рама Ханна и Ратия Ханна, называя их якобы «визирем Рехмире» и «писцом Менна» соответственно. Их подземные поминальные храмы ТТ100 и ТТ69 на левом берегу Нила напротив Луксора предназначены для души, а тела похоронены в других местах. Французы похитили из храма ТТ100 гранитную дверь прохода в вечность и вывезли ее в парижский Лувр. Египетские арабы повторяли ложь американских египтологов и назвали девушку Рама Ханну, соблюдавшую обет безбрачия, якобы «визирем Рехмире». Однако в подземном храме ТТ100 под ее изображением ниже ступней ног по-русски иероглифами написана ее должность: /Сара, душа Таты командир/; -- /; Ра хата, рати командир/; Мать, Круга 10-ти, Круга 13-ти первая слуга/; Ван, Ра Сова/. (см. фото 1)

Фото 1

Титулы верховной жрицы на фреске храма ТТ 100. [14]



«Сара» - это царица. «Ра хата» – это дом Ра. «Мать» - это должность верховной жрицы мировой империи. Ван – это титул «царь». «Ра Сова» – это титул верховной жрицы, у которой на голове был Ра в форме Сокола, а она сама была земным воплощением богини магии Таты в форме Сова. «Рати хер» - это вариант фразеологизма «хер рати» (ХРТ). При западных 5-9-й, 18-20, 22-25, 27-29-й династиях, в которых жрецы читали в обратном порядке слово ХРТ (хер рати) превратилось в ТРХ. Жрецы Запада заменили запретный иероглиф Т (богиня гибели, число 9) на букву Ф и получили ФРХ, pharaoh. Это слово русский язык исказил в «фараон». При российских династиях фараонов не было, а должность главнокомандующего называли «хер рати».

Титулы Рама Ханны написаны идеограммами и буквами по первым звукам русских слов, кодированных иероглифами. Первый столбец: С – это соха. Р – это Ра, империя Ра-Россия, левый глаз. Все левое – это Ра. К – это Ка, душа, две поднятые вверх руки. Т – это Тата, богиня восходящего полудиска Ра, кодированного синим цветом. Х – это Хер, метафорично – командир; политически корректно «Гор». Третий столбец: Р – это Ра (НЛО вытянутой формы с острыми концами). Х – это Хер, треугольник. Т – это Тата. Р – это Ра. Т – это Тот, кодированный кругом НЛО и зеленым цветом пилотов НЛО. Х – это Хер. Четвертый столбец: М – это магия, ее тотем Сова (кодовое число 20). Т – это Тата, 4-я фаза талой Луны, полудиск восходящего Ра. 10 – это Ра-Хов (круг - точка), Круг 10-ти стратегов. Число бога Ра – это «10». Месяц рогами вверх, 2-я фаза растущей Луны - это бог Тот, кодовая цифра 13; Круг 13-ти судей. Вертикальная единица – это «кол», «1», понятие «первая». Улитка – это слуга, Фу, звук «ф». Верховная жрица возглавляла Круг 10-ти стратегов и Круг 13-ти судей, но одновременно была их «службой». Пятый столбец: В – это высоко, показ рукой вверх. А – это звук А, обозначаемый пером. Н – это ночь, много знаков Тата, Луна 4-й фазы. Р – это Ра, НЛО. С – это Сет, его

кодовая фигура – вертикальный прямоугольник. Три красные черты в прямоугольнике – это Хер, командир. Показан титул Сета-Гор, то есть «жрецов бога Сета командир». В – это Велес, бог гадания и сокровенного знания (кодовое число 19). Титул «Ра Сова» является обозначением титула богини магии Таты. Этот титул сохранился в узбекском женском имени Севара (Сова Ра), в котором табуированное имя богини Сова изменено на одну букву – стандартный метод маскировки жрецов. Богиню магии Тату в храмах памяти ТТ100 и ТТ69 изобразили женщиной (Сова), на голове которой Ра в форме Сокола. Александр – это обратное чтение слов РДН СКЛ «родной сокол», то есть «родной Ра».

Имя Рама Ханна написано в тексте храма ТТ100. (см. фото 2) [15] В столбике слева по-русски написано: «Сто Тата, Рама Ханна, строитель страны Сета, та маг дона». Доном названа священная река Нил, которую при российских династиях называли рекой Ра. Слово «сто» обозначает высший сотый ранг иерархии. С – это стебель, верх которого загнут в форму месяца 1-й фазы, т.е. бог Тот. Т – это Тата. Ее тотем – это пчела. Р – это Ра-Хов (круг – бугорок), который сочетается с женской сущностью верховной жрицы. М – это молот, грабли. Х – это Хэпера, жук. Н – это ночь, много знаков Луны 4-й фазы. Четыре иероглифа имени Р-М-Х-Н написаны в титуле «Ра первая» (круг, подчеркивающая единица; «картуш»). Обозначено первенство над Кругом 10-ти стратегов Ра-войны. Идеограмма «строитель страны Сета» состоит из человека, который держит вертикальный прямоугольник – графический символ Сета, бога-патрона России. Из каждой стороны Сета выходит пять полос, число 5 – бог Амин, патрон России.

Фото 2

Статус, имя верховной жрицы, ее титулы



Т – это Тата, талая Луна 3-й фазы. М – это Магия в форме Сова. Г – это Грызть. Д – это Дом. Н – это ночь. В центральном столбце после имени Рама Ханна указан ее титул «Саба Ида». С – скипетр, Б – брести, И – И, единица; Д – дротик. В большом тексте с многими знаками (см. фото 2) сверху выделены слова «Ра Сова» (Р-С-В). Ниже выделен титул «Сара» (С - Соха, Р – Ра). Это – титул «царица». В правом столбике приведен титул: «Ра Сова, Дива, Соха Таты». Р – это Ра. С – это Сеть в форме Сеть-Гор, титул «жрецов богини Сеть командир». Гор обозначен тремя желтыми линиями (3, Гор). В – это Велес. Д – это Дива, ее тотем – это львица. В – это Велес. С – это Соха. Т – это топор. Т – это Тата, талая Луна 4-й фазы, полудиск восходящего Ра.

В тексте храма ТТ100 верховную жрицу по-русски назвали: «Сама Тата-Ом». Слово «сама» выделено красным кругом. С – это скипетр. М – это Магия, Сова. Также кругом выделено слово «Сара». С – это Соха. Ра – это Ра, Империя Ра, левый глаз. [16] (см. фото 3)

Титулы верховной жрицы в храмах TT100, TT69

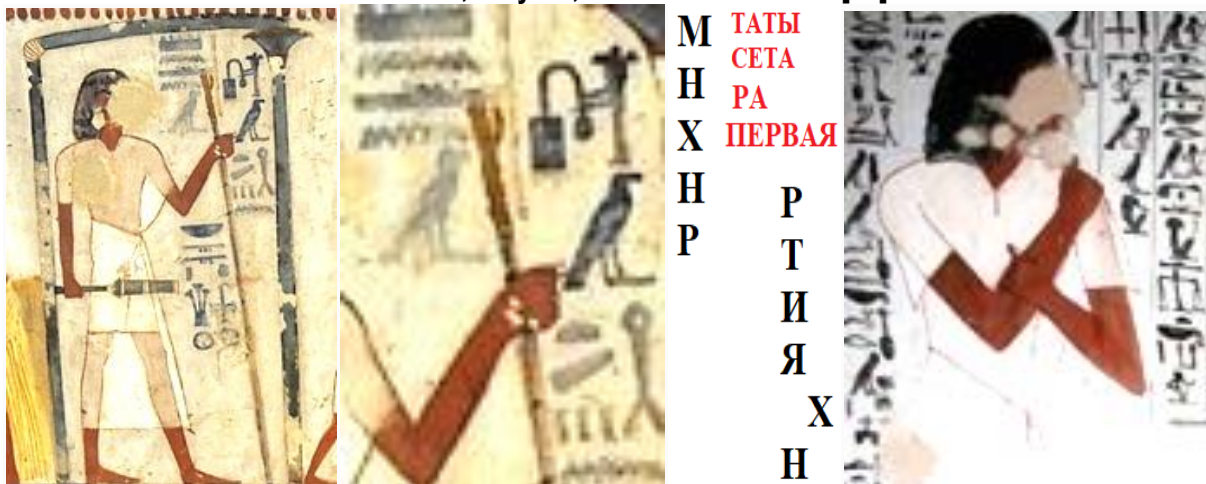


«Сама Тата-Ом». С – это скипетр. М - это Магия в форме Сова. Т – это Тата (4-я фаза тающей Луны формой рук верховной жрицы). Т – это Тата (3-я фаза тающей Луны формой ног верховной жрицы). Ом – это желтый цвет, код богини Ом. Жрица занимает главное место в мировой иерархии, что показано ее царским трон в форме Тата-Соха. Тата – это месяц 4-й фазы. Соха – это животный тотем Лошадь богини Соха (кодовая цифра 12), ее копыта у ножек трона. Слова «Сама Тата-Ом» указывают, что верховная жрица сама являлась воплощением богини магии Таты (кодовая цифра 14, пчела, сова, убывающая Луна 3-й фазы, убывающая Луна 4-й фазы). Она была главой всех жрецов мировой империи, состоящей из империи Ра (Восток) и империи Аминь (Запад), сидела на царском троне в форме Тата-Соха (кодовые цифры 14-12 соответственно). В храме TT69 верховной жрицы Ратии Ханна также использован титул «Тата-Ом». Ее статус иероглифами обозначили формулой «Ра-Ом, Дива, Тата-Ом». (см. фото 3) Ра-Ом – это круг с дырой и двойка Ом. Дива – это львица, тотем богини Дива. Тата – это Луна 4-й фазы. Ом – это двойка, Ом. Чтение знаков справа налево по правилу Империи Ра-России.

Двумя иероглифами титул верховной жрицы обозначен «Ра-Аминь Ом, корона империи Ра». Ра - это прямой крест. Аминь – это виртуальный крест между лучами прямого креста. Ом – это число «2», повторенное четырехкратно (4, код богини Аминь). Корона-трон имеет сверху цифру 100 (спираль), которая показывает сотый ранг ее обладательницы. Справа приведен титул «Тата, Таты первая слуга». Тата – это два серпа месяца 3-й фазы (Т-Т) в форме тела Змеи. Тата – это Луна 4-й фазы. Первая – это горизонтальная единица. Слуга – это улитка. (см. фото 3)

На фреске храма TT69 верховная жрица Рама Ханна держит левой рукой посох бога Тота, правой – ритуальный бадик (нож). Перед ее лицом титул «монахиня Ра» (М-Н-Х-Н Р). М - это молот, грабли. Н – это ночь. Х – это Хер. Н – это ночь. Р - это Ра-Сокол. Имя Ратия Ханна написано правее кулака левой руки с посохом, где бог Тот – это сучок в форме месяца 1-й фазы. (см. фото 4)

Имя, титулы, жест Ратии Ханны. [17]



«Ратия Ханна» (рати ханша, ханша войск; Р-Т-И-Я; Х-Н). Р – это Ра-Сокол. Т – это Тата, Луна 4-й фазы. И – это И, единица. Я – это три вертикальные линии, обозначающие звук «я», долгое «а». Х – это хомут, связка. Н – это ночь. Выше имени нарисована идеограмма: «Таты, Сета, Ра-Ом первая жрецов Юпитера командир». Тата – это Луна 4-й фазы. Сет – это вертикальный прямоугольник. Ра – это круг с элементом Ом (дыра) внутри. Ра-Ом сочетается с мужским статусом гегемона – России в мировой империи. В этой идеограмме знак «первая» выражен вертикальной единицей в форме столба с короной, который двумя руками держит триаду богов Тата – Сет – Ра-Ом. Все три бога являются патронами Империи Ра, России. Корона над цифрой «1» имеет форму Юпитер-Гор (круг, 3 элемента). Так обозначен статус «жрецов Юпитера командир». Под левым локтем верховной жрицы написано: «Тота-Гор Ом, Сета, Юпитера, Ра-Гор, Сета-Тата, Юпитер-Аминь Ом». Девять идеографических знаков обозначают жреческий титул: «Тота-Гор жрецов глава; бога Сета, бога Юпитера, жрецов бога Ра командир; богов Сета и богинь Таты, Аминь начальник, глава». Под локтем иероглифом «Луна 2-й фазы» обозначен бог Тот. Верховная жрица была на должности «Сестра» (аналог премьер-министра), возглавляла правительство в г. Луксор. На фреске она изображена внутри логотипа «Таты первая». Тата – это серп Луны 4-й фазы. Первая – это вертикальная единица в форме столба с короной. Гегемонию России и выплату дани диоцезом Соха (Италия) подтверждает жест рук верховной жрицы на фреске храма ТТ69. Художник изобразили верховную жрицу Монахиню Ра по имени Ратия Ханна гегемоном над Западом. Она левой рукой (Восток, Ра) зажала свою правую руку (Запад, Аминь). Правая рука (Запад) положена на левое плечо (Восток) в символическом жесте подчинения Запада. (см. фото 4)

В верхней полосе южной фрески храма ТТ69 показаны две фазы мировой гегемонии России, которой диоцез Соха (Италия) платит дань. Фреска описала обстановку за 51 лунный месяц до захвата власти 18-й западной династией Египта. Колосья пшеницы – это мир людей. (см. фото 5) В первой фазе главнокомандующий с голубыми глазами, верховная жрица «Сестра» - правительница империи Ра-России идут на Запад. Главнокомандующий (Сын) несет мешок для дани. Главнокомандующий войск и Сестра (политический руководитель войск России) несут веревку, чтобы связать диоцез Соха (Италия). В руках Сестры и Сына таблички для записи приказов.

Во второй фазе Мать – Отец – Сын (верховная жрица мировой империи, главнокомандующий войск, главнокомандующий войска) и верховная жрица Сестра – командир Империи Ра-России держат веревку для связывания диоцеза Соха (Италия). Сестра в левой руке держит табличку для написания приказов. Верховная жрица Мать с голубыми глазами держит левой рукой (Восток, Россия) посох Сета-Таты - символ верховной религиозной власти над жрецами Сета и богини Таты мировой империи. Форма посоха обозначает титул «Сета первая, первая Таты». Сет обозначен головой Шакала наверху посоха. Тата – богиня восходящего Ра, патронесса России обозначена месяцем 4-й фазы на нижнем конце

посоха. У верховной жрицы Мать показан сосок левой груди – это код гегемонии бога Ра, России. Главком войск – это блондин с голубыми глазами. Он держит два круга веревки, которым обвязано все пшеничное поле – население мира. Два круга показывают статус главкома Юпитер-Ом (круг – двукратно, т.е. 2, Ом), который обозначает титул «жрецов бога Юпитера глава». Верховная жрица Мать правую руку опустила на голову Сына (замглавкома) – блондина с голубыми глазами. Правители мировой империи – это русские, поскольку только русские гаплогруппы R1a имеют голубую роговицу глаз.

Фото 5

Две фазы получения Россией дани диоцеза Соха (Италия)



Жрецы 18-й западной династии сбили изображения лица Сестры на всех фресках храма TT69 4.9.1137 г. («1550 до н.э.», 1550 месяцев ранее 28.12.1262; 0-й год) при захвате Египта войсками жрицы, принявшей имя Итала Тата (якобы «король Ахмос 1-й»). И – это Иов, пустой круг, Юпитер. Т – это Тот, Луна 2-й фазы. Л – Львица. Т-Т, это - дважды Луна 4-й фазы. [17] По имени Итала впоследствии диоцез Соха был назван префектурой Италия, в 19-м веке - Италией. Враги уничтожили в поминальном храме верхнюю часть статуи двух женщин – Матери и Сестры на царском троне. Высокий статус Сестры на фреске показан сложной формой ее белого платья. В то время имелась прямая зависимость высокой стоимости одежды и высокого статуса должности в иерархии государства. Среди

участников сюжета этой фрески о получении дани «Сестра» имеет самую сложную одежду. По росту ее изобразили одинаковой с верховной жрицей на должности Мать. Их должностные обязанности различаются. Мать возглавляет жрецов Сета-Таты, и символом этого является ее жреческий скипетр Сета-Таты. Сестра возглавляет жрецов Тота в России и богини Таты в империи Запада. Символом ее власти является скипетр бога Тота, табличка для записи приказов. Замглавкома войска (Сын) показан малышом из-за его низкого статуса в иерархии мировой империи. (см. фото 5)

Правители Запада – западная верховная жрица (Мать) и Сестра (заместитель верховной жрицы) несут дань по направлению к правящему триумvirату мировой империи. Поскольку четыре художника храма ТТ69 были из России и смотрели в сторону Ра (юг), то на их фреске Запад и его правители показаны справа. Первой идет западная жрица-блондинка со статусом Соха-Юпитер Гор. Кодовые знаки ее титула изображены формой даров в ее руках. Сноп колосьев пшеницы – это код богини Соха (кодовое число 12, ромб, соха, сноп пшеницы). В древней России сноп пшеницы - символ богини Сохи клали в красный угол. На Западе Соха имеет коды Сехмет (Соха-Мать) и Бафомет (Бафо-Мать), то есть верховная жрица, начальница бога Птаха (кодовое число 11). Круг над снопом обозначает титул Юпитер (начальник). Сноп с кругом кодирует титул «жрецов Сохи начальник». Эта жрица дополнительно левой рукой несет в дань символ «Треугольник» (бог Гор, командир). Вместе три кодовых знака: Соха, Юпитер, Гор обозначают статус западной жрицы-блондинки «жрецов богини Соха начальник, командир». За верховной жрицей несет дань на голове ее заместительница в должности Сестра. Эту женщину изобразили в форме Империи Запада. Лямка платья на правом плече и выступающий сосок правой груди Сестры являются кодами Запада, гегемонии Запада соответственно. «Сестра» имеет голубые глаза – признак западных людей гаплогруппы R1b. Титул Сестры показан иероглифами Тот Тата-Ом, кодированных формой даров чаши (Тот, Луна 2-й фазы; Тата, Луна 4-й фазы), а также формой даров над корзиной Тата (Луна 4-й фазы). В сумме знаки Сестры показывают титул «Тот-Тата Ом». Двукратный повтор - это 2, Ом. В западной империи «Сестра» имеет титул «жрецов Тота Таты глава». За спиной двух западных верховных жриц их Сын (замглавкома войск), изображенный маленьким мальчиком, палкой гонит для передачи в дань диоцез Соха (Италия), кодом которого является Ослица. Диоцез Соха кодировали знаком богини Сохи, графической формой «ромб», ослицей (лошадью), поэтому в Париже на Парнасе обитает Конь с крыльями, в средневековой Италии Апулей написал роман «Золотой осел». Враждебные жрецы 18-й западной династии топорами тщательно вырубали на фреске изображение диоцеза Соха (Италия) в форме ослицы.

У верховной жрицы Ратии Ханны ее титул «100-й Тота» на фреске показан знаком на носу ее царской ладьи, в которой она плывет с царской плеткой в руках – символом верховной власти. (см. фото 7)

Фото 7

Знак «100-й Тота» на носу; «100-й Таты», «100-й Тота» на рулевом весле



Ладья и сопровождающие ее суда на кормовом весле имеют символы верховной жрицы мировой империи - знак «100-й ранг Таты» для империи Запада и «100-й ранг Тота» для империи Востока. Царскую ладью сопровождают суда с такими же имперскими знаками «100-й ранг» на кормовых веслах. Левый глаз – это империя Ра от Нила до Камчатки, правый глаз – это империя Аминь от Нила до Гибралтара. Волчок – это цифра 100, знак «С» – это код богини Таты, «С обратное» - это бог Тот. Над обоими глазами доминирует иероглиф Тата (месяц 4-й фазы). Под знаком «глаз» (империя) рядом с

цифрой 100 изобразили бога Тота (Луна 1-й фазы) для России и богиню Тату (Луна 3-й фазы) для Запада, поскольку верховная жрица возглавляла сотни жрецов обоих этих богов. У верховной жрицы мировой империи на должности «Мать» рядом с цифрой 100 писали вертикальную единицу – высший ранг 101. Ратия Ханна в левой руке держит посох бога Тота – знак аналогичный должности «премьер-министр мировой империи». Верховная жрица на должности «Сестра» возглавляла правительство второго царства в столице «Птаха лицо начала» (Тебес, Луксор) и управляла Империей Ра (Россия). На фреске о взвешивания души Ратии Ханны богом Тотом текст содержит ее титул «Мать». (см фото 8)

Фото 8

Титул Ратии Ханны «Мать» (М-А-Т)



Слово «Мать». М – это магия, Сова. А – это перо, звук «А». Т – это Тот-Юпитер Ом. Тот показан растущим месяцем 1-й фазы. На его концах Юпитер (круг) дважды, то есть 2, Ом. Знак обозначает титул «жрецов Тота-Юпитера глава». Жрецы полагали Ом (причинное место) главным в женщине. Метафорично Ом обозначает «главный». Верховная жрица была земным воплощением богини Таты. (см. фото 9)

Фото 9

Богиня Тата, варианты ее изображения в храме ТТ69[19]



Богиня Тата в белом платье изображена на южной стене храма для души ТТ69, потому что Юг – это сторона Ра. Она изображена выше бога Сета, который командует подземным миром. На ее голове Ра-Сокол имеет желтый цвет. Сочетание Ра-желтый кодирует титул Ра-Ом (жрецов бога Ра глава). Подразумевается главенство над жрецами Круга 10-ти стратегов, обозначенных иероглифом Ра-Хов. Две лямки платья символизируют главенство над Западом (правая) и Востоком (левая). В руках богини посох Сета-Таты, форма которого обозначает ее титул «Сета-первая, первая Таты». Сет кодирован головой Шакала в навершии посоха. Богиня Тата внизу посоха обозначена серпом Луны 4-й фазы. В левой руке верховная жрица держит знак «Юпитер – И-Хов» (круг – иероглиф Т). Так обозначен титул «начальник жрецов богини И-Хов». Англосаксы для дезинформации придумали Тате другое имя

«Иментет» (Imentet), которое приведено в путеводителе по подземному храму ТТ69. Это – ложка. Ее имя Тата записано над головой иероглифом Тата (Луна 4-й фазы) и вертикальной единицей снизу полукруга. Так показан титул «Таты первая». (см. фото 9; слева) Титул «Ра Сова» зафиксирован Ра-Соколом на голове и всем телом богини магии (Сова). На другой фреске Тата носит красное платье (Юпитер). На ее голове графический символ Ра – прямой крест. Наверху креста написано имя Тата (полудиск 4-й фазы Луны) и знак «первая». Божественный статус обозначен знаком «перо» над этой конструкцией. (см. фото 9; справа)

Факты показывают, что арабы Египта повторяли дезинформацию англосаксов, чтобы скрыть верховных жриц 17-й российской династии мировой империи с центром в Египте по имени Рама Ханна и Ратия Ханна ложью о «визире Рехмире» и «писце Менне» соответственно. Гибель Ратии Ханны имела следствием военное вторжение, захват власти западными жрецами 18-й династии. Запад захватил поминальный храм российской верховной жрицы ТТ45, начало которого копирует фрески храма ТТ69. Его переделали, стали писать в нем иероглифы красным цветом – кодом бога Юпитера. Англосаксы руками Египта, его музеев и мест достопримечательности распространяют стратегическую дезинформацию. Они блокируют данные о российских династиях «минус 1-й», 0-й, 1-4-й, 10-17-й, 21-й, 26-й, 30-й. Также англосаксы скрыли, что Египет был не царством, а центром управления мировой империи, в котором одно царство из Каира управляло империей Запада, а другое из Луксора управляло империей Востока до берегов Японии. С 17-го века на Западе повторяли ложь про «династии», но триумvirат правителей каждого из двух царств Египта не был родственниками. Во главе триумvirата была Мать (верховная жрица), соблюдавшая обет безбрачия, правившая пожизненно. Отец и Сын (главком войска, замглавкома) не были родственниками. Правительство царства действовало всю жизнь верховной жрицы на должности «Мать», а при ее гибели назначали новую верховную жрицу. В древнем Египте одновременно имелись две «династии» со столицами «Птаха начало» и «Птаха конец». Птаха «конец» называли персидским словом «тамом» ТММ, что греки в другую сторону прочитали ММТ, Мемтис. С политкорректной заменой буквы Т на Ф получился Мемфис (Каир). В Каире «Мать» жила в районе, который продолжают называть русским словом «Матретья» (МТР, «мать Ра»). Англосаксы засекретили информацию о реальной истории, о главенстве в Египте верховных жриц, придумали ложь про «фараонов», фальшивые имена фараонов. Как и все в Египте, имена Матери и Сестры были секретны. Писали не имя, а несколько жреческих титулов. Титул «Ра первая» (круг, подчеркивающая единица), обозначающий главенство верховной жрицей над Кругом 10-ти стратегов Ра, называли французским словом «картуш» и стали полагать якобы «именем». Однако у верховной жрицы было несколько десятков титулов, поскольку она возглавляла все сотни жрецов разных богов.

Стратегическая дезинформация англосаксов скрыла, что мировую империю с центром в Египте создала Россия, что египетский центр управления мировой империей попеременно захватывали Россия и Запад, что всемирный потоп был 9.6.990 года (3040 месяцев ранее эры Александра от 20.3.1236), а библейский Адам родился 24.4.1124 года при 14-й российской династии мировой империи с центром в Египте. Эти данные в закодированном виде сохранил персидский ученый Абу Рейхан Мухаммад ибн Ахмад Аль-Бируни, и они в его книге «Хронология древних народов» были переведены с арабского языка, изданы на английском языке в 1879 году. Якобы «чтение» египетских иероглифов, имена древних правительниц, даты, которые повторяют арабы в Египте, египетские музеи и места древних достопримечательностей Египта распространяют стратегическую дезинформацию англосаксов. Экскурсоводы Египта специально лгут якобы про 3500 год до нашей эры. Однако на каждой ладье рядом с Великой пирамидой нашли железные кронштейны. Это – 10-й век (позже 992 г. кедровой дощечки в вентиляционной шахте Великой пирамиды), когда изобрели технологию наддува плавильной печи для достижения температуры плавления железа 1539 градусов Цельсия.

Факты показывают, что американцы руками Египта вели информационную войну, распространяли ложь якобы про «визирей», «писцов», маскируя российских верховных жриц. Войну чужими руками они скрыли пейоративами: «несимметричная война» (asymmetric warfare), «гибридная война» (hybrid war), «опосредованная война» (indirect war), «иррегулярная война» (irregular war).

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. <https://findingaids.library.georgetown.edu/repositories/15/resources/10592> (дата доступа 2.11.2023)
2. <https://kirkevich.wordpress.com/2018/07/06/легенды-о-масарике-3-профессор-заговорщик/> (дата доступа 2.11.2023)
3. <http://docs.historyrussia.org/ru/nodes/201743-obraschenie-sotsial-demokraticheskoj-organizatsii-....-3-dekabrya-1917-g#mode/inspect/page/2/zoom/4> (дата доступа 2.11.2023)
4. <https://context.reverso.net/перевод/английский-русский/indirect+war> (дата доступа 2.11.2023)
5. <https://www.history.com/topics/vietnam-war/vietnamization>
6. <https://corescholar.libraries.wright.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=3717> (дата доступа 2.11.2023)
7. <https://thefrontierpost.com/by-someone-elses-hands-how-and-with-what-the-west-is-going-to-fight-with-russia-to-the-last-ukrainian/> (дата доступа 2.11.2023)
8. <http://armedforcesjournal.com/lets-not-try-that-again-why-you-cant-win-someone-elses-counterinsurgency/> (дата доступа 2.11.2023)
9. <https://www.rt.com/news/565007-advisor-ukraine-war-goals/> (дата доступа 2.11.2023)
10. Die Tageszeitung - 2002, December 18.
11. https://iranchamber.com/history/articles/iran_iraq_war_american_interest.php (дата доступа 2.11.2023)
12. https://armedforces.eu/compare/country_NATO_vs_Russia (дата доступа 2.11.2023)
13. <https://tech.onliner.by/2020/06/07/russkij-gripp-napugal-ves-mir> (дата доступа 2.11.2023)
14. <https://egyptsites.wordpress.com/2009/02/07/tomb-of-rekhmire-tt100/> (дата доступа 2.11.2023)
15. https://commons.m.wikimedia.org/wiki/File:Ottův_slovník_naučný_-_obrázek_č._013.jpg (дата доступа 2.11.2023)
16. <http://kemet-upuaut.blogspot.com/2016/11/tt100-tomb-of-rekhmire-at-thebes.html> (дата доступа 2.11.2023)
17. <https://www.flickr.com/photos/manna4u/14001067638> (дата доступа 2.11.2023)
18. https://en.wikipedia.org/.../File:Dagger_bearing_the_name_of_Ahmose_I.jpg (дата доступа 2.11.2023)
19. https://osirisnet.net/tombes/nobles/menna69/e_menna_07.htm (дата доступа 2.11.2023)

© С.И. Репко, 2023

УДК 81

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ ДИСКУРС СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ И ОСОБЕННОСТИ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ ЯЗЫКЕ

КУЗНЕЦОВА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА,

к.филол.н

КУЗНЕЦОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

к.и.н., доцент

ВУНЦ ВВС «ВВА имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»

г. Воронеж

Аннотация: в статье определяются основные пути формирования современного общественно-политического дискурса, среди которых важную роль играет процесс заимствования иноязычной политической лексики и фразеологии, актуализация лексики дореволюционной России, политизация лексических единиц, ранее не связанных с политической сферой деятельности.

Ключевые слова: общественно-политический дискурс, государственно-политическая лексика, актуализация/деактуализация лексических единиц, процесс заимствования, политизация лексики.

SOCIO-POLITICAL DISCOURSE OF MODERN RUSSIA AND THE PECULIARITIES OF ITS FORMATION IN THE MODERN RUSSIAN LANGUAGE

**Kuznetsova Yuliya Nikolaevna,
Kuznetsov Dmitry Alekseevich**

Abstract: the article defines the main ways of formation of modern socio-political discourse, among which the process of borrowing foreign political vocabulary and phraseology plays an important role, the actualization of the vocabulary of pre-revolutionary Russia, the politicization of lexical units previously unrelated to the political sphere of activity.

Key words: socio-political discourse, state-political vocabulary, actualization/deactualization of lexical units, the process of borrowing, politicization of vocabulary.

Анализ формирования и определение тенденций развития общественно-политического дискурса современного русского языка представляет особый интерес в связи с наибольшей трансформацией пласта лексики политической сферы деятельности. Известно, что на формирование нового общественно-политического дискурса влияют процессы, происходящие в России в области политики, экономики, культуры.

На рубеже XX – XXI веков было создано научное направление, получившее название «политическая лингвистика», в рамках которого исследуются процессы формирования и особенности развития политического языка современной России. Многие исследователи полагают, что политический язык может рассматриваться как вполне самостоятельная языковая подсистема, которая отличается аксиологичностью, идеологически обусловленной многозначностью ее составляющих, семантической и сти-

листической незамкнутостью, а также чрезвычайной подвижностью, динамичностью и быстротой реагирования на любые изменения в обществе [1].

Одним из способов формирования пласта общественно-политической лексики и фразеологии в современном русском языке является *заимствование* новых лексических и фразеологических единиц. При этом следует отметить, что из заимствованных языковых элементов в русском языке образуются новые лексико-семантические варианты.

В современных лингвистических исследованиях для обозначения новых заимствованных элементов политической лексики и фразеологии встречается термин *вестернизм*. «Под *вестернизмами* подразумеваются термины, восходящие к политической традиции западных государств и прежде не использовавшиеся для обозначения соответствующих реалий российской политической жизни. Например, *палата представителей (House of Representatives)*» [2].

Обновление состава лексики политической сферы деятельности в новейший период развития русского языка происходит также и за счет перераспределения между различными подсистемами внутри лексической системы современного русского языка. Указанный процесс представлен активизацией пассивной лексики и фразеологии (актуализацией, реактивацией) и дезактуализацией (пассивизацией, архаизацией) словесных единиц.

Процесс *актуализации* устаревшей лексики происходит путем возвращения устаревших слов в активный запас русского языка. В новейший период развития русского языка в состав общественно-политического дискурса особенно активно, по наблюдениям исследователей, переходит лексика политической сферы деятельности дореволюционной России, пассивный фонд которой оказался своеобразным резервом пополнения словарного состава русского языка (ср.: *Дума* вместо *Совет*, *управа* вместо *райисполком*, *губерния* вместо *область*, *мер* вместо *глава города*, *гимназия*, *лицей* – разновидности образовательных учреждений имперской России, *президент* – как название главы государства, предприятия/организации и др.).

Актуализация лексики политической сферы деятельности дореволюционной России связана, прежде всего, с упразднением идеологической окраски в семантике лексических единиц, переориентацией политических номинаций на обозначение реалий современной российской действительности, изменением социальной оценочности словесных знаков (ср.: в советское время пренебрежительное обращение *господин* – в современном русском языке *господин* – этикетное обращение к человеку в определенной ситуации общения).

Противоположным процессу активизации является процесс *архаизации* словесных единиц. Названный процесс связан с упразднением/дезактуализацией реалий, обозначаемых лексемами, которые отравляются в пассивный запас языка. Как правило, пассивизация характерна для так называемых *советизмов* – слов, вышедших из употребления после 1991 года в связи с изменением политического строя России.

Преобразования общественно-политической жизни постсоветской России повлекли за собой значительные изменения в лексическом составе русского языка. В пассивный запас ушли целые пласты лексики и фразеологии политической сферы деятельности, которые в советскую эпоху обозначали реалии, связанные с советским идеологическим строем (ср.: *продразверстка*, *пятилетка*, *комсомол*, *компартия*, *партсобрание*, *Советский Союз* и др.).

Процессы актуализации/дезактуализации лексических единиц весьма неоднозначны. Они определяются изменением условий и направлений развития государства, трансформацией политических, социальных, культурных взглядов общества, установлением новых идеологических принципов, деидеологизацией некоторых словесных знаков, а также просто модой. Поэтому для языка характерно обращение к номинациям прошлого (ср.: актуализированные слова имперской России *цирюльник* (светское *парикмахер*), полицейский (советское *милиционер*) и др.). Отличительной чертой процесса деидеологизации является приобретение некоторыми словами и словосочетаниями в современном русском языке пренебрежительно-иронической оценки (ср.: *вождь*, *пионер* – *всем пример*, *комсомольцы* – *добровольцы*, *диктатура пролетариата*, *светлое будущее*, обращения *товарищ/гражданин/гражданка* и др.).

Особенностью формирования общественно политического дискурса в современной России является *политизация* некоторых номинаций, первоначально не связанных семантически с политической сферой деятельности. Так, например, в определенных контекстах, приобретая остро политическую окраску, переосмысляются следующие лексические единицы: *акселерация*, *камуфлировать*, *донор*, *диктатура*, *марионетка* и др. (ср.: *акселерация* экономики, *камуфлировать* военные события, Россия – *донор* развивающихся стран, военная *диктатура*, *марионеточный* режим и др.) [3].

Таким образом, общественно-политический дискурс современного русского литературного языка представляет собой систему, изменения в которой тесным образом связаны с трансформацией общественно-политической жизни государства. Основными тенденциями формирования и развития рассматриваемой тематической сферы можно считать ее обогащение новыми лексико-фразеологическими единицами, перераспределение между активным и пассивным запасом русского языка (актуализация/деактуализация), а также политизацию лексики и фразеологии, ранее не связанной с политической сферой деятельности.

Список источников

3. Загоровская О.В. Русский язык в начале третьего тысячелетия: состояние и перспективы развития /О.В. Загоровская// Проблемы изучения живого русского слова на рубеже тысячелетий: Материалы II всероссийской научно-практической конференции. Ч. I. – Воронеж: Воронеж. госуд. педагогич. ун-т, 2003.- С.15-23.
4. Современный словарь иностранных слов: толкование, словоупотребление, словообразование, этимология / Л.М. Баш, А.В. Боброва и др. Издание 7-е, стереотип. – М.: ЦИТАДЕЛЬ-ТРЕЙД, 2006. – 960 с.
5. Шмелев В.А. Источники формирования лексики государственного управления в современном русском языке; Доклад международной конференции Диалог 2003. http://www.gramota.ru/mag_arch.html?id=68.

УДК 81.111

МАСКИРОВКА ПЕЙОРАТИВАМИ ИДЕОЛОГИИ САТАНИЗМА

РЕПКО СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧд. и. н., проф., профессор кафедры
Московский государственный гуманитарно-экономический университет

Аннотация: в статье рассматривается секретный сатанизм американской элиты, включающий поклонение демонам, постулаты о геноциде «низшей расы», о провоцировании огня войны, о паразитировании за счет энергии принуждаемых к проституции детей, которые маскируют пейоративами «скрижали Джорджии», «ритуал сожжения озабоченности», «пятый элемент» соответственно. Также сатанизм имеет постулаты о шовинизме, расизме, аморальности, рабовладении, маскируемые пейоративами.

Ключевые слова: дискурс, сатанизм, пейоративы, маскировка.

MASKING SATAN IDEOLOGY WITH PEJORATIVES

Repko Sergey Ivanovich

Abstract: The article examines the American elite's secret Satanism, including the worship of demons, the genocide of the "lower race" postulates, provoking the fire of war, parasitism due to the energy of children forced into prostitution. They are masked with pejoratives "Georgian Guidestones", "Cremation of Care Ceremony", "the fifth element", respectively. Satanism has postulates about chauvinism, racism, amorality, and slavery, masked by pejoratives.

Key words: discourse, Satanism, pejoratives, disguise.

Сатанизм – это идеология и образ жизни с поклонением египетским демонам, аморальностью, расизмом, шовинизмом, постулатом о геноциде «низшей расы», хищническим паразитизмом в форме провоцирования войн для экспансии и педофилии. Люди по уровню понимания идеологии сатанизма делятся на категории. а) «Полезный идиот» не понимает цель его использования сатанистами для провоцирования войны и идеологической борьбы с христианством. Например, это – наряжающийся в Дьявола участник праздника Хеллоуин; показывающий на сцене «козу» артист. б) Замаскированный сатанист, скрывающийся членством в подставной организации (front organization). Например, член «Богемского клуба» тайно поклоняется богине магии Тате у скалы в форме Сова. в) Идеальный носитель идеологии Зла. Например, создатель церкви Сатаны (1966) Адам Лавей написал книги со своей трактовкой сатанизма. г) Член руководства сатанистской системой. Например, это - Гарри Трумэн, 31.7.1945 г. на обороте донесения War 41011 об атомной бомбе, написавший приказ «Применить по готовности» (Release when ready). [1] Он в ритуальной жертве сразу сжег двумя взрывами 110 тыс. якобы «недочеловеков», носил на шее цепь с титулом «/жрецов богини/ Таты начальник» (знаки Тата-Юпитер; месяц 4-й фазы – круг). Член Круга 34-х Уинстон Черчилль в ритуальной жертве дал Люфтваффе уничтожить г. Ковентри. Член «Черепка и кости» Дж.Буш (мл.) в 2003-2006 гг. оккупировал Ирак, согласно данным журнала Ланцет, убил в нем 655 тыс. жителей, о чем «Вашингтон пост» сообщила 11.10.2006 года. Дж. Байден поставками оружия разжег войну на Украине и вызвал гибель 400 тыс. людей. Он 19.10.2023 г. в речи из 2322 слов заменил слово «война» пейоративом «Украина» (27 повторов), «Путин» (13), дважды повторил слово «Бог», но не назвал его имени. Дьявола запрещено называть. Его коды: пустой круг, змея, кусающая себя за хвост; бык, красный цвет, географическое направление «Восток», слово

«Иов», фраза «диа боло» (бог высший, Дьявол), планета Юпитер, цифра «7»; окончательная сумма цифр «7». Логотип 322 «Череп и костей», донесения № 41011 и Круга 34-х - это цифра «7» Дьявола ($3+2+2=7$; $4+1+0+1+1=7$; $3+4=7$).

Сатанисты кодируют египетского демона по имени Тот цифрой 13, серпом растущего месяца 1-й и 2-й фазы, зеленым цветом (пилот НЛО), а также мудрой «коза» поднятым вверх кулаком с вытянутым указательным пальцем и мизинцем (месяц 2-й фазы). В публичных выступлениях эту «козу» показывали публике президенты Джордж Буш (мл.), Барак Обама, Дональд Трамп, Хилари Клинтон. В Бостоне 28.4.2023 г. верховная жрица, верховный жрец Темпла Сатаны (The Satanic Temple, TST) и восемьсот делегатов в зале начали встречу с оккультного ритуала. Жрица громко крикнула «Слава свободным (Hail Free) и дважды - «Слава Сатане» (Hail Satan), на что зал отвечал «Слава свободе» (Hail freedom), и каждый правой рукой показывал «козу». (см. фото 1) [2]

Фото 1

Делегаты сбора Темпла Сатаны показывают бога Тота (28.4.2023)



Затем верховная жрица уничтожила «символы угнетения» (symbols of oppression): порвала Библию семью приемами, вместе с жрецом разорвала надвое флаг тонкой линии между порядком и хаосом (Thin blue line). Красный цвет балахона верховного жреца TST кодировал Юпитера. Черный цвет одеяния верховной жрицы TST обозначал бога времени по имени Птах (число 11, квадрат, тотем - петух), которым командовала богиня Соха-Мать, маскируемая эвфемизмами Сехмет и Бафомет (число 12, БФМТ, Бафо мать, т.е. Птаха верховная жрица на должности «Мать»). Бафомет - это искаженные на одну букву слова Бафо Мать, то есть Мать - верховная жрица, начальница Птаха. Согласные буквы в слове Бафо – это БФ, полученные методом обязательной замены запретной буквы Т (иероглиф богини гибели И-Хов, число 9) на букву Ф. От замены получилось слово БФ, Бафо. В арабском языке нет звука П, который меняют на звук Б. Так слово ПТАХ (ПТ) превратили в БТ, БФ, Бафо. Буквы сокращения TST прятали цифры 20-19-20, коды Сова – Велес – Сова, т.е. «Сова-дважды Велес», Сова-Ом Велес. Буквы TST показывали должность «жрецов Велеса Сова - глава». Велеса рисуют старцем с совой на плече. В возгласах участников сбора Темпла Сатаны слово «Сатана» (STN) являлось искаженным русским словом «сотня» (СТН), обозначающим сотый ранг бога Тота, которым командует египетская богиня магии Тата со 101-м рангом. Ее кодируют птичьим тотемом Сова, например, в логотипе на стене храма магии, построенного в 1929 году в калифорнийском округе Сонома (Sonoma county) в 120 км севернее Сан-Франциско на берегу озера перед 12-метровой скалой в форме Совы. Туда в частное вла-

дение «Богемская роща» (Bohemian grove) для проведения оккультных ритуалов ежегодно на две недели собираются члены Богемского клуба - 2500 белых расистов (2009). В логотипе на стене храма Дьявол – это «круг» (Юпитер) в форме застегнутого кругом ремня с надписью: «Не заплетут пауки это место» (Weaving spiders, come not here!). Круг знака Юпитер обозначает титул «начальник». Жрецы богов правого и левого крыла богини Таты скрыты латинскими буквами В (Ом, 2) и С (Гор, 3) соответственно. (см. фото 2) Правая рука (крыло) считается «мужской», доминирующей, поэтому с ней сочетается «женская» цифра 2 (богиня Ом), кодированная латинской буквой «В». Левая рука (крыло) считается «женской», угнетенной. С ней сочетается «мужская цифра «3» (бог Гор), замаскированная латинской буквой «С». И Тата, и Бафомет (Соха-Мать) командуют жрецами богов правой руки и жрецами богов левой руки. Бафомет – богиня с львиной головой поднимает вверх два пальца правой руки, опускает вниз три пальца левой руки, жестом показывая своих жрецов богов правой руки (высокий статус) и жрецов богов левой руки (более низкие ранги). Латинская буква «В» у правого крыла Совы обозначает цифру «2» - код богини Ом, понятие «главный», поскольку жрецы полагают главным органом женщины ее Ом (причинное место). Латинская буква «С» обозначает цифру «3» - код бога по имени Гор, символ причинного места мужчины и понятия «командир», поскольку жрецы полагают причинное место мужчины главным в человеке.

Фото 2

Правое (В) и левое (С) крыло жрецов богинь Тата и Бафомет



Рядом с храмом богини магии Таты в ущелье округа Сонома построены 23 горных лагеря, куда с 1873 года оккультная мафия ежегодно приезжает на две недели сбора в середине июля. Там ночью они наблюдают оккультный ритуал зажигания верховным жрецом огня на алтаре у скалы в форме Совы, который кодируют словами: «Ритуал сожжения озабоченности» (Cremation of Care Ceremony). В 2000 году видеозапись зафиксировала, что группа жрецов во главе с верховным жрецом культа богини магии Таты сожгли гроб. Эта элитная мафия в черных, красных и серебряных плащах во время оккультной церемонии метафорично огнем войны приносила человеческую жертву богине магии. В оккультных ритуалах многократно участвовали члены Круга 322-х: российский агент влияния А.Керенский, президенты Э.Гувер, Д.Эйзенхауэр, Р.Никсон, Р.Рейган, Дж.Буш (старший), Дж.Буш (младший). В апреле 2023 г. в ритуалах участвовал член верховного суда Кларенс Томас (Clarence Thomas). [3] СМИ для дезинформации называли богиню магии Тату и ее скалу в форме Совы якобы богом по имени Молох.

Ежегодно в 1973-2019 гг. после бала 1972 года (Rothschild Surrealist Dinner Party) во дворце Ротшильдов в Шато де-Ферре, на котором хозяйка носила маску Бафомет, а высшая каста - маски животных, аналогичный «Балл иллюминатов», на котором не танцуют, проводили в замке Коннектикута, в Бостоне, Нью-Йорке. В феврале 2012 года певица Мадонна в костюме Бафомет пела на церемонии супербала перед началом главного футбольного матча США, что в прямой трансляции видели 170 млн. зрителей. Фото 18.6.2018 года из сети Инстаграм показало экс-президента Барака Обаму, который был одет в костюм богини Бафомет. (см. фото 3) [4]

Б. Обама в костюме Бафомет



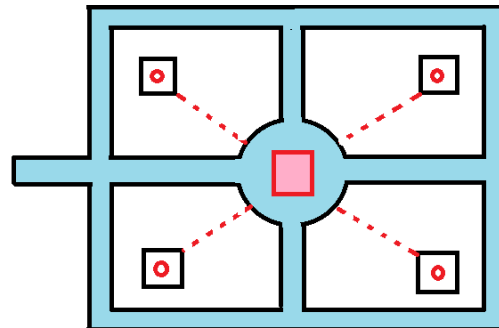
От обслуживающего персонала, который в ущелье и на балу развлекал высший 0,001 процент населения США, маскировали смысл идеологии поклонения богиням Тате, Бафомет и оккультного ритуала разжигания войны. Только верхушка во главе «ложи», «клуба», «общества», «церкви» знает полное содержание секретной идеологии сатанизма, имена и коды всех богов. Они де факто являются белыми расистами, однако по праву рождения не входят в состав элитных обществ - Круга 7-ми стратегов, Круга 13-ти судей, Круга 34-х «Белой розы». Также они не входят в Круг 124-х «Красной розы», члены которого секретно прилетают на уикенд для сбора за дубовым столом в шотландском замке Скибо около одноименного озера. Логотип замка Скибо кодирует должность верховного жреца Круга 124-х, как «/бога/ Тота первый». Тота скрывает изображение лунного месяца концами вверх (2-я фаза Луны) в форме крыльев орла. Единицу скрывает изображение тотема «Рыба» в когтях орла.

Сбор сатанистов в Богемской роще подтверждал принадлежность человека к «своим», к «своему кругу» элиты. Они на сборе не разрабатывали секретные планы. Их уже давно включили в столетнюю грандстратегию на 1957-2056 годы. [5] Кроме того, в 1999-2019 гг. верхний сегмент британо-американской элиты проводил ночью оккультный церемониал на религиозном поле острова Литтл Сент-Джеймс (Виргинские острова США) - метафорично зажигал огонь «пятого элемента» Ом - совокуплялся в центральной части красного квадрата (бог времени Птах, число 11; красный – это Юпитер, число 7). Этот ритуал осуществляли в виртуальной точке косоугольного креста Аминь из пяти графических фигур «квадрат». Сценарист голливудского фильма «Пятый элемент» (1996) сатанист Роберт М. Кеймен (9.10.1947 г.р.), с 1980 г. имеющий поместье площадью 113,3 га в калифорнийском округе Сонома, знал этот ритуал. Он иносказательно описал его зажжением оккультного огня, «пятым элементом» - кодом Ом (центральная из пяти точек виртуального косоугольного креста богини Аминь) для уничтожения Зла – эвфемизма, которым англосаксы называют Россию.

В июле 2019 г. карта «Эппл мэпс» еще не успела стереть изображение иероглифов религиозного поля в 130 метрах восточнее храма богини Таты на частном острове Литтл Сент-Джеймс площадью 28,33 гектара, где тысяча представителей британо-американской элиты проводила оккультный ритуал «пятого элемента». Поле обнесено трехметровым насыпным валом земли, чтобы с острова Грейт Сент-Джеймс (дальность 3,6 км), с борта яхты в море не были видны огни ночных оккультных церемоний зажжения факелов иероглифа Ом, Птах-Аминь. Размеры этого поля составляли примерно 45 на 70 метров. Храм и поле оккультных ритуалов были в южной части острова Литтл Сент-Джеймс на Виргинских островах США в 1800 км восточнее г. Майями и континентальной территории США. Вход на поле шел в сторону Востока, то есть к богу Юпитеру. (см. фото 4) [6]

Фото 4

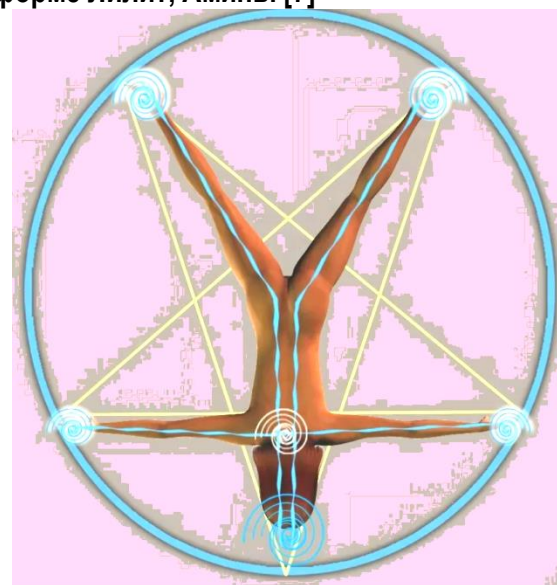
Поле оккультных ритуалов с «пятым элементом» - Ом богини Аминь



Богиня Сеть – олицетворение женской сексуальной силы кодирована лежащим прямоугольником. Ра – это прямой крест. Птах – это квадрат. Аминь – это виртуальный крест из пяти квадратов. Квадрат красного цвета – это Птах-Юпитер, титул «/жрецов бога/ Птаха начальник», который имеет верховная жрица. В этом месте центрального квадрата Ом (причинное место) было «пятым элементом» богини по имени Аминь (графический код – крест). Перевернутая, «женская» звезда бога Амина – это богиня Аминь, которая имеет способность изоморфности. (см. фото 5)

Фото 5

Бафомет в изоморфной форме Лилит, Аминь. [7]



Элита англосаксов: принц Эндрю, миллиардеры Билл Клинтон, Дональд Трамп, Марк Цукерберг и другие ночью с зажженными факелами, как в фильме 1996 года «Пятый элемент», наблюдали ритуал с голой верховной жрицей в центре красного квадрата, которую играла юная секс-рабыня VIP-борделя миллиардера Джеффри Эпштейна. Дорожки религиозного поля имели синий цвет – код бога Ра. Форма поля обозначала дуаду Сеть-Ра (лежащий прямоугольник – синий цвет). Иерархический титул этого поля был Ра-Ом (прямой крест Ра – дважды, т.е. Ом). Зашифрована должность верховной жрицы «/жрецов богини/ Сеть-Ра глава».

После ареста 6.7.2019 г. владельца острова Джеффри Эпштейна срочно ликвидировали улики. Тракторами сравнивали иероглифы на поле для тайной оккультной церемонии зажжения огня «пятого элемента» Ом на поле «Сеть – Ра Ом, Птах-Аминь» в 130 м восточнее храма богини Дивы. Убрали две

статуи на крыше храма богини Таты, две статуи перед входом, золотой купол, сбили со стен и пола иероглифы, графические символы внутри храма. [8] Спрятали две статуи скачущих кентавров перед входом – код Соха-Ра (код Сохи, «Сехмет» – это Лошадь, Ра – это голова с глазами и ртом), символ сексуальной потенции. Кентавр у левого края двери при взгляде изнутри храма держал вилы с тремя лезвиями – знак Ра-Гор (Ра – прямой крест; Гор – цифра трех лезвий), которые кодировали статус «/жрецов бога/ Ра командир». Кентавр у правого края двери поднимал вверх две руки (2, Ом, начальник). Оба кентавра обозначали жрецов богов правой и левой руки богини Таты (число 14).

Храм богини Таты на вершине горы в южной части острова Литтл Сент-Джеймс служил для эротического массажа и сексуальных оргий с несовершеннолетними секс-рабынями. В этом храме стены были покрыты звукоизоляцией, чтобы заглушать крики от боли. В июле 2019 г. во время следствия ФБР на полу в инфракрасном свете были обнаружены следы крови, а дверь закрывается задвижкой не изнутри, а снаружи, чтобы не дать участникам оргии выйти. В 2017 году Дж. Эпштен купил расположенный в 3,6 километрах к Западу большой соседний остров Грейт Сент-Джеймс, чтобы сделать невозможным побег несовершеннолетних американских секс-рабынь и восьми из России, не говоривших по-английски. Выставление на купленном острове охраны также затруднило незаметное приближение чужих яхт к берегу маленького острова, который местные жители называли «островом педофилов» (Pedophile island). В 1999-2019 гг. на остров регулярно прилетала тысяча представителей элиты США и Британии - миллиардеры, бывшие президенты, премьер-министры, сенаторы, главные прокуроры, исполнительные директора корпораций, популярные режиссеры, актеры. В июне 2020 года был создан фонд компенсации жертвам сексуальных преступлений Дж. Эпштейна и его круга элитных друзей, куда сотни потерпевших подали заявления о финансовой компенсации ущерба.

В июле 2019 г. в Интернете зачистили информацию о судебных исках 1999-2005 гг. жертв педофилии, которые согласились не доводить претензии до суда; ликвидировали все блоги с текстами признаний, убежавших из дома, школьниц - жертв педофилии на вилле в Уэст Палм Бич, на острове Литтл Сент-Джеймс, на ранчо Зорро. Ликвидировали текст 2015 года заявления Вирджинии Робертс-Джоффри (Virginia Roberts Giuffre) адвокатам о ее полете в 2001 г. на частном самолете для секса на ранчо в Тунис, в Лондон к принцу Эндрю и в особняк на Манхэттене; об оргиях одновременно с восемью русскими секс-рабынями на острове, о публичном лесбийском сексе Гислейн Максвелл с секс-рабыней рядом с бассейном на острове, о встрече на острове с Биллом Клинтон; уничтожили фотографии и видеозаписи сексуальных актов, фото храма богини Таты на острове, сделанное ранее 6.7.2019 года. Со дня ареста Дж.Эпштейна в июле 2019 г. была создана система охраны острова агентами ФБР, частной охраной, системой видеонаблюдения, инфракрасных датчиков и датчиков движения, которая не позволяет постороннему проникнуть на остров. Оба острова 4.5.2023 г. были проданы за 60 млн. долларов миллиардеру Стефену Декоффу, который объявил о плане строительства в 2025 году на острове нового отеля. [9] Это означает уничтожение оставшихся материальных свидетельств культа сексуального рабства и педофилии.

В элементах конструкции храма богини Таты и в знаках на плитах двора вокруг храма закодирован набор египетских богов, по именам которых названы группы жрецов Темпла - верхней касты элиты США и Британии. Гостями острова и храма были представители британо-американской элиты, о которых на суде над второй руководительницей группы разведки в 2022 г. рассказывали четыре жертвы насилия, которых не смогли подкупить миллионами. Выяснилось, что элита англосаксов, которая для маскировки утверждает о своей приверженности протестантизму, либерализму в реальности секретно служит египетским демонам, является сатанистами, расистами, практикующими педофилию. Записи бортового журнала частного самолета Джеффри Эпштейна показали, что Билл Клинтон в 2000-2002 годах летал на этот остров 26 раз. Там побывали британский принц Эндрю, британский экс-премьер Тони Блэр, Дональд Трамп, Билл Гейтс, миллиардер Марк Цукерберг (пост 10.6.2019) [10] и тысяча других членов элиты США, среди которых в августе 2019 года случилась паника, когда распространился слух о публикации фамилий из бортового журнала пассажиров рейсов самолета на остров. Поскольку в результате расследования на острове были найдены детские черепа, [11] и разоблачение содержания оккультных ритуалов элиты могло дискредитировать Соединенные Штаты, поэтому владельца острова уничтожили в тюрьме Нью-Йорка, инсценировав самоубийство. Его сообщнице – гражданке

Британии, Франции и США (с 2002 г.), которая при расследовании и на суде благообразно не упоминала имен элиты, 28.6.2022 г. объявили вместо 55 лет всего лишь 20 лет тюрьмы. Так мягко оценили вред за 28 лет ее принуждений девочек к сексу, к групповому сексу с элитными педофилами и педофилками, когда она лично участвовала в оргиях. Судья дал ей срок только по трем статьям обвинения, ограничил период преступлений только 1994-2004 годами и принял во внимание лишь факты, сообщенные в показаниях всего четырех потерпевших. Однако Г. Максвелл была такой же руководительницей группы разведки Круга 7-ми, как и Дж.Эпштейн, в 1992-2015 годах нанимала и увольняла сотрудников группы разведки, лично управляла вертолетом в полетах на 40 км из аэропорта острова Сент Джеймс до частного острова. Она перестала появляться вместе Дж.Эпштейном на публичных мероприятиях с 2008 года его заключения в тюрьму, однако до 2015 г. вела образ жизни светский львицы. С 2016 г. Г.Максвелл скрывалась от следствия за границей, не являлась по повесткам в суд, заплатила жертвам миллионы долларов, чтобы они не подавали заявления в суд, не давали показаний. Она сама в 2020 г. подала в суд иск о компенсации с собственности Дж.Эпштейна, утверждая, что в 1998-2006 гг. бесплатно управляла всем его имуществом в Нью-Йорке, в Уэст Палм Бич, в штате Нью-Мексико, на Виргинских островах и в Париже.

Уже в июле 2019 г. за месяц до убийства Дж. Эпштейна с крыши храма на острове Литтл Сент-Джеймс убрали золотой купол, две статуи кентавров, две позолоченные статуи, которые изображали богиню магии по имени Тата (таялая Луна 3-й или 4-й фазы), имели тело Сова – тотема этой богини, но голову женщины. (см. фото 5). [12] Левая часть храма и лицо левой статуи Тата-Амин были ориентированы на Восток (империя бога Ра), правая часть и лицо правой статуи ориентированы на Запад (империя богини Аминь). У левой от центрального входа статуи богини Тата-Амин ее бог Амин, закодирован пятью перьями на голове статуи (5, пятиконечная звезда, бог смерти Амин), является богом-патроном Востока. Богиня магии Тата формой тела изображала Сову. Лицо правой статуи богини Тата-Гор было обращено на Запад. На ее женской голове была корона с тремя уровнями (3, бог Гор, командир). Формой тела и короны обозначили богиню по имени Тата-Гор (/жрецов богини магии/ Таты командир). Обе совы лапами держались за убывающий серп Луны 4-й фазы (Тата). Так создатель скульптуры закодировал титул Тата-дважды, т.е. Тата-Ом (/жрецов богини магии /Таты глава). Четких фотографий статуй нет, поскольку независимые исследователи 11.7.2019 года успели с дрона провести некачественную видеозапись храма, когда уже велся демонтаж конструкции. Затем американцы для дезинформации изменили компьютерной программой на фотографии форму голов обеих статуй, сняли и спрятали статуи.

Фото 5

Статуи богини магии Таты на крыше храма (11.7.2019)



Храм богини Таты на острове Литтл Сент-Джеймс проектировал член высшей касты с высшим уровнем посвящения в тайную идеологию элиты англосаксов. Он знал и обозначил кодами систему подчинения жрецов («рыцарей Темпла») в мировой империи. Архитектор замаскировал двоичную си-

стему жрецов богини магии Таты и богини Дивы формой входной двери. Это - Луна 4-й фазы (Тата), восемь линий полос металла (Дива, 8). Цвет полос стен храма показывает высший статус верховной жрицы мировой империи «/жрецов/ Аминь-Ра начальник» (полосы белые-синие семикратно). Вход в храм богини Таты был на Юг в сторону бога Ра. Это символизировало войну. (см. фото 6)

Фото 6

Храм богини Таты (11.7.2019 и 25.8.2019)



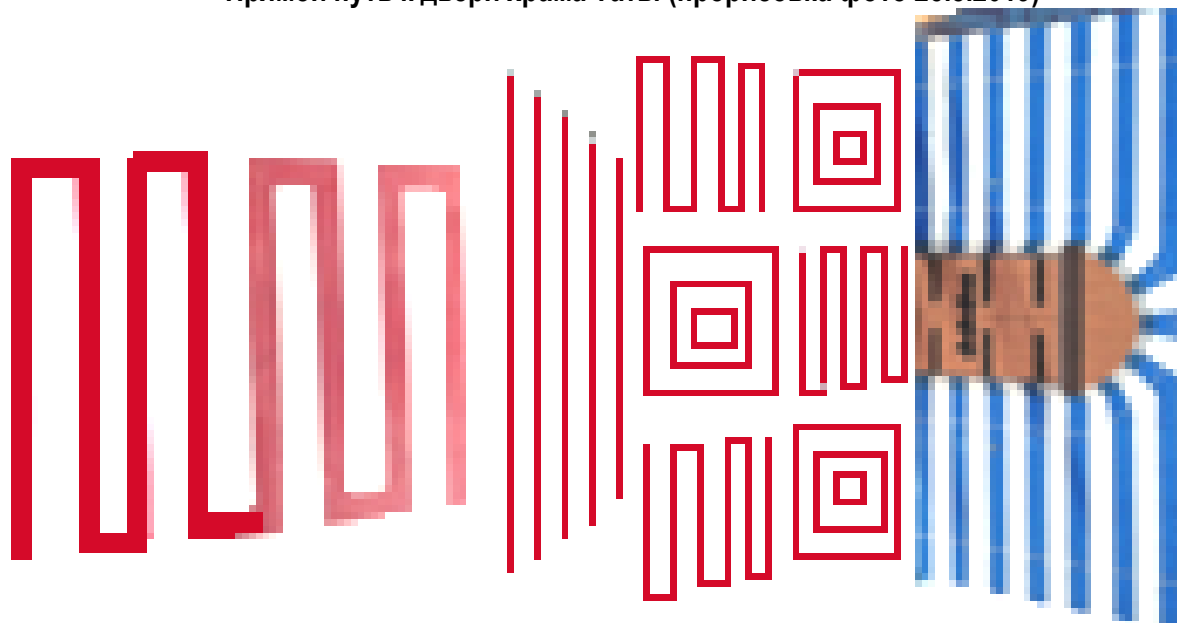
Фронтон храма богини Дивы повторил принцип оформления фронтона здания в сирийском г. Алеппо времен империи мамелюков под названием Хаммам Яблуга ан-Насири (Hammam Yalbugha an-Nasiri). На фронтоне в Алеппо двоичный код цветных полос «черный-желтый двенадцатикратно» кодирует богов Птах-Ом Сехмет, обозначает титул верховной жрицы «/жрецов/ Птаха глава, Соха-Мать». В 2001 г. здание в Алеппо использовали, как общественные бани, где делают массаж. [13] Американская элита в храме богини Таты также принимала массаж, но продолжала его сексуальной оргией с несовершеннолетними. [14] В августе 2019 года фото с дрона через окно храма показало, что внутри помещения вели ремонт. Огромную кровать сдвинули в угол, разбили деревянный помост для массажа, ликвидировали все знаки со стен. Снятый золотой купол храма при взгляде сверху кодировал титул Юпитер-Гор (пустой круг – число сегментов $30 = 3+0 = 3$, Гор). Так обозначили титул верховной жрицы «жрецов Юпитера – командир». Форма купола храма при взгляде с фронта кодировала титул Тата-Гор. Тата - это форма купола в виде 4-й фазы тающей Луны. Гор – это 30 сегментов купола с окончательной суммой 3 ($30 = 3+0 = 3$, Гор). Тата-Гор обозначает титул «/жрецов богини магии/ Таты командир». Цель пути элитного посетителя внутрь храма в сторону Юга (символ бога Ра) это – война. Красный цвет кодирует понятие «начальник» (Юпитер) жрецов, кодированных знаком. В западной части двора (империя Запада) знаки были расположены в двух уровнях, кодировали жрецов богов низшего и верхнего уровня иерархии, подчиненных верховной жрице - богине магии Тате. Элитный посетитель проходил красные (Юпитер) и синие (Ра) иероглифы, изображенные графическими фигурами на плитах двора и стенах храма. (см. фото 7).

Элитный жрец («рыцарь Темпла») начинал путь в храм с пересечения иероглифа Тата-Тот Аминь (месяц 3-й фазы – месяц 1-й фазы, четырехкратно). В знаке этой троицы находились бог Тот – патрон западной империи (число 13), богиня магии Тата (число 14) и патронесса западной империи богиня Аминь (число 4). Затем высший рыцарь преодолевал препятствие и поднимался по цифре 5 (пять ступеней лестницы) бога Амина – патрона империи Востока, России. Подъем означал войну, доминирование. На втором уровне шестью иероглифами был зашифрован титул верховной жрицы Таты: «жрецов бога Птаха-Гора (ПТГР, ПФР «Пифагор») командир», жрецов бога Тота-Таты Гор главный, жрецов богини Тата-Тот командир». Три тройных квадрата обозначали титул «Птаха-Гор трехкратно». Теорему Пифагора учат в школе, но скрыли, что Пифагор - это название должности, что он учился в Египте 22 месяца (якобы «года»), 18.7.1220 г. (якобы 525 до н.э.) был уведен персами в вавилонский

плен. Птахом командует Бафомет (Соха-Мать). Иероглифы показывают, что богиня магии Тата в иерархии стояла выше Бафомет. Два иероглифа Тот-Тата Гор обозначал должность «жрецов бога Тот-Тата командир, глава» (двойной повтор – это Ом). Символика цвета полос стены храма обозначала мировую империю, в которой доминирует Запад, обозначенный белым цветом богини Аминь (Запад). Белый цвет сверху доминирует над богом Ра (синий цвет, Восток). Повтор белого и синего цвета семикратно (7) обозначал должность Аминь-Ра Юпитер, то есть это – должность богини Таты «Запада и Востока начальник».

Фото 7

Прямой путь к двери храма Таты (прорисовка фото 25.8.2019)



В западной части двора храма (код империи Запада) иероглифы располагались на двух уровнях, как и подчиненные ордера жрецов богов. В нижнем уровне находились плиты с шестью иероглифами, расположенными в направлении с севера на юг, последним из которых был знак бога Амина в южной части двора (Юг – это бог Ра, т.е. война). Знак имел форму пяти ступеней подъема на высший уровень. (см. фото 8) Ордер кодовых знаков начинали иероглифы двух огромных плит Сет-Гор и Сет-Аминь (вертикальный прямоугольник - трижды; вертикальный прямоугольник - дважды). Эти знаки кодировали главенство богини магии над жрецами бога Сета левого крыла (Гор) и правого крыла (Ом). Южнее этих плит размещена клумба с растениями, посаженными в форме Сеть-Аминь. Лежащий прямоугольник клумбы – это богиня Сеть, символ сексуальной силы. Аминь имеет форму виртуального креста клумбы, который обозначен пятью большими кустами, четыре из которых посажены в углах прямоугольника, а пятый элемент – в центре клумбы. Центральный куст обозначает Ом (пятый элемент) западной богини Аминь. Это – важнейшее место сексуальной силы западной части двора перед храмом. Растущие вверх растения (Гор) сочетались с женской сущностью (Ом) богини Аминь. На нижнем уровне севернее находится плита с иероглифом «Тата-Тот Гор» (/жрецов бога/ Тата-Тот командир). Иероглиф имеет форму богини Тата (3-я фаза Луны), бога Тота (1-я фаза Луны), каждый из которых повторен трижды. Еще севернее находится кодовый знак Тата-Птах Хов (3-я фаза Луны, квадрат, точка в форме бугорка растения в центре квадрата). Тату изображает форма каменной скамейки, на сидениях которой нарисованы косые кресты богини Аминь. Птах - это «квадрат» в форме каменной клумбы. Тата-Птах-Хов символизирует, что богиня магии Тата повелевает богом времени Птахом и его причинным местом Хов. Оканчивает череду знаков нижнего уровня символ войны, доминирования над Амином (число 5, пять ступеней) - богом-патроном империи Ра, России.

Иероглифы западной части двора храма (слева Север, справа Юг)



На высшем уровне находятся восемь кодовых знаков. С севера это – Сет-Ом (вертикальный прямоугольник, цифра 2 внутри) и иероглиф Птах-Ом (квадрат – дважды). Так показано главенство над жрецами бога Сета и бога Птаха правого крыла Темпла. Южнее расположен код Сет-Аминь (вертикальный прямоугольник – четыре прямоугольника внутри), а также знак Птах-Хов (квадрат – вертикальный ствол пальмы). Это – два символа сексуальной силы жрецов Сета и Птаха. Еще севернее расположены знаки Тата-Тот Гор, Тот-Тата Гор, между которыми находится Сеть-Гор (Луна 4-й фазы и 2-й фазы трижды, Луна 2-й фазы, 4-й фазы трижды, лежащий прямоугольник – трижды). Так обозначено командование тремя группами жрецов правого крыла: богини Тата-Тот, бога Тот-Тата, богини Сеть. Так обозначен титул «жрецов бога Тата-Тот, Сеть, Тот-Таты командир». Завершает всю процессию кодовых знаков ордера рыцарей секретного Темпла иероглиф Птах (квадрат) – обозначение бога времени и жрецов этого бога. В восточной части двора у стены храма повторены знаки только одного высшего храмового уровня. Это означает, что в империи Востока (например, на Украине) жрецы тайного Темпла имеют ордер, который состоит только из одного уровня.

На острове Литтл Сент-Джеймс также находилась статуя богини Сеть-Ом (/жрецов богини/ Сеть главный), титул которой зашифрован не ее лбу двумя лежащими прямоугольниками - графическими кодами богини Сеть. Двукратный повтор (2) – это Ом, главный. На правой стороне лба статуи латинские буквы NOY являются цифровым кодом трех богинь Дива, Тата, Аминь (8 - 14 - 22; $22 = 2 + 2 = 4$, Аминь). (см. фото 9)

Коды храма богини Дивы, построенного в 1999 году, развивали коды 200-тонного гранитного монумента «Скрижали Джорджии» (Georgian Guidestones), установленного 22.3.1980 г. в 145 км с-в г. Атланта. Монумент имеет форму «Сет-Аминь богиня И-Хов» (вертикальный прямоугольник – четырехкратно, иероглиф Т). Надписи на четырех древних языках нанесены на верхней горизонтали иероглифа Т. Надписи на восьми языках в прямоугольниках начинается первая заповедь «Сократи человечество до 500 млн. в постоянном балансе с природой» (Maintain humanity under 500 million in perpetual balance with nature). Монумент установлен в пустынном месте, поскольку оно рядом с косым крестом (богиня смерти Аминь) двух шоссе. Постулат о геноциде человечества спрятали эвфемизмом о «заповедях в Век Разума» (age of Reason).

Коды на лбу статуи богини Сеть-Ом



Сатанистская идеология имеет постулаты, зашифрованные кодами из иероглифов, цифр, древних языков, символов египетских богов. В 2019-2022 гг. расследование и суд несколько прояснили секретную идеологию, которую исповедовали командор рыцарей Джеффри Эпштейн (20.1.1953-10.8.2019) и любимая дочь британского миллиардера Гислейн Максвелл - командиры группы разведки (штат 150 человек) Круга 7-ми стратегов-банкиров империи Запада, созданной для сбора компромата и управления поведением членов высшей касты США и Британии. Такую же идеологию исповедовали, собиравшие компромат, получавшие деньги от миллиардеров семьи Бронфман (Clare and Sara Bronfman), главари группы «посвященных» D.O.S., управлявшие организацией NXIVM численностью 18000 человек. [15] Они являлись элементами тайной разведки члена Круга 7-ми стратегов-банкиров миллиардера Руперта Мэрдока. В его медиаимперии тысячи агентов на должностях журналистов СМИ собирали компромат на элиту Запада, вели тайную видеозапись половых актов, взламывали голосовую почту мобильных телефонов, почту компьютеров британо-американской элиты. Группа Джеффри Эпштейна собирала компромат видеозаписей секса с несовершеннолетними, содержа для этого VIP-бордель несовершеннолетних проституток 13-16 лет. Для этого использовали семиэтажный дом в Нью-Йорке на Манхэттене, трехэтажное ранчо Зорро в 80 км южнее г. Санта-Фе, ранчо в Тунисе, виллы на Виргинских островах США, особняк в Париже, двухэтажный лондонский особняк рядом с Гайдпарком; частную авиакомпанию с инклюзивно оборудованным пассажирским самолетом Боинг-727, вертолеты, частную справочную компанию.

В 1991-2019 гг. Дж.Эпштейн имел средний доход 28 млн. долларов в год, выплатил сотне жертв педофилии десятки миллионов долларов для заключения досудебных соглашений. При этом у него осталось 750 млн. долларов собственности. Его де-факто заместитель в группе разведки Гислейн Максвелл также откупалась от жертв миллионами долларов. Элита США тайно помогала ей, в 2016-2022 гг. затягивала судебный процесс, убивала жертвы педофилов. Например, в мае 2023 года в возрасте 36 лет неожиданно умерла Кэролин Андриано, которая дала главные показания на судебном процессе в Нью-Йорке по обвинению Гислейн Максвелл, тренировавшей несовершеннолетних для группового секса с представительницами элиты США по имени Ева, Софи, Мишель и британкой Эмми, для проведения массажа ног VIP-клиентов своими обнаженными грудями. (см. фото 10) [16]

В 1992-2019 гг. тысяча клиентов VIP-борделя из верхнего сегмента элиты США и Британии паразитировала, подкачивая себя энергией, стимулируя выделение адреналина и эндорфина при эротическом массаже и сексе с несовершеннолетними. Эти люди на публику маскировали свою тайную идеологию сатанизма с постулатами о педофилии легендой о «либерализме», «демократии». За 2010 год статистика США сообщила о 63527 случаях педофилии, [17] но с учетом незарегистрированных случаев количество было на порядок выше. В 2016 г. американка не согласилась на денежную компенсацию и подала в суд Калифорнии иск, обвинив Дж. Эпштейна и Дональда Трампа, которые в особняке на Манхэттене изнасиловали ее в 13-летнем возрасте. В ноябре 2018 г. газета «Майами геральд» сообщила о 60 несовершеннолетних жертвах из Уэст Палм Бич, напечатала рассказы четырех потерпевших от педофилии Дж.Эпштейна и его элитных друзей.

Гислейн Максвелл в самолете массирует ступню Дж. Эпштейна



Таким образом, секретная идеология сатанизма имеет постулаты о паразитировании за счет энергии принуждаемых к проституции детей, о геноциде миллиардов «недочеловеков» якобы «низшей расы», о провоцировании огня войны, которые маскируют пейоративами «пятый элемент», «скрижали Джорджии», «ритуал сожжения озабоченности» соответственно. Также в этой идеологии есть постулаты о служении египетским демонам, о секретности, аморальности, о «высшей расе», рабовладении, шовинизме, расизме, которые маскируют оккультными ритуалами, пейоративами в форме кода, шифра, цифры.

Список источников

1. <https://history.stackexchange.com/questions/48889/when-how-did-harry-truman-give-the-order-to-bomb-hiroshima> (дата доступа 22.10.2023)
2. <https://yandex.ru/video/preview/8450567438170396443> (дата доступа 22.10.2023)
3. <https://archive.org/details/DSIBG> (дата доступа 22.10.2023)
4. <https://themostimportantnews.com/archives/barack-obama-dressed-as-baphomet> (дата доступа 22.10.2023)
5. https://whorulesamerica.ucsc.edu/power/bohemian_grove.html (дата доступа 22.10.2023)
6. [https://www.mavink.com/ Where Is Jeffery Epstein's Island Map](https://www.mavink.com/Where%20Is%20Jeffery%20Epstein%27s%20Island%20Map) (дата доступа 22.10.2023)
7. [https://www.4archive.org/rwg/ Rimworld General ...](https://www.4archive.org/rwg/Rimworld%20General...) (дата доступа 22.10.2023)
8. <https://www.youtube.com/watch?v=aM45xEltQow> (дата доступа 22.10.2023)
9. <https://www.washingtonpost.com/business/2023/05/04/jeffrey-epstein-island-stephen-deckoff/> (дата доступа 22.10.2023)
10. <https://ozpolitic.com/forum/YaBB.pl?num=1492213564/7539> (дата доступа 22.10.2023)
11. <https://www.skywatchtv.com/2020/02/13/shadowland-part-10-ritual-sacrifice-symbols-and-occult-architecture/> (дата доступа 22.10.2023)
12. <https://www.skywatchtv.com/2020/02/13/shadowland-part-10-ritual-sacrifice-symbols-and-occult-architecture/> (дата доступа 22.10.2023)
13. <https://syrian-heritage.org/aleppo-multi-colored-facade-of-mamluk-ottoman-hammam-yalbugha-an-nasiri/> (дата доступа 22.10.2023)
14. [https://www.mavink.com/ Epstein Temple Security Footage](https://www.mavink.com/Epstein%20Temple%20Security%20Footage) (дата доступа 22.10.2023)
15. <https://www.nytimes.com/article/nxivm-timeline.html> (дата доступа 22.10.2023)

16. <https://www.thedailybeast.com/ghislaine-maxwell-trials-....-flights-with-trump-pregnancy-pics-and-latex-costumes> (дата доступа 22.10.2023)

17. <https://web.archive.org/web/20180130091300/https://www.acf.hhs.gov/cb/resource/child-maltreatment-2010-data-tables#page=61> (дата доступа 22.10.2023)

© С.И. Репко, 2023

УДК 82-32

КРИЗИС ЛИЧНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ ГЕРОЕВ РАССКАЗА М. ШИШКИНА «СЛЕПОЙ МУЗЫКАНТ»

МАТВИЕНКО АННА ИГОРЕВНА

к.филол.н., доцент

Гуманитарно-педагогическая академия (филиал) ФГАОУ ВО «КФУ им. В. И. Вернадского» в г. Ялте

Аннотация: статья посвящена исследованию проблемы кризиса личной идентичности героев рассказа современного русского писателя М. Шишкина «Слепой музыкант». В результате анализа было установлено, что в рассказе М. Шишкина присутствует актуализация некоего телесного и духовного предела, границы существования, некоего экзистенциального порога, которые переживают герои и пытаются преодолеть. Это неприятие границ своего бытия и связано с проблемой самоопределения, личной идентичности героев произведения.

Ключевые слова: кризис личной идентичности, рассказ, экзистенция, телесность.

THE CRISIS OF PERSONAL IDENTITY OF THE HEROES OF M. SHISHKIN'S STORY "THE BLIND MUSICIAN"

Matvienko Anna Igorevna

Abstract: The article is devoted to the study of the problem of the crisis of personal identity of the heroes of the story of the modern Russian writer M. Shishkin "The Blind Musician". As a result of the analysis, it was found that in M. Shishkin's story there is an actualization of a certain bodily and spiritual limit, the boundaries of existence, a certain existential threshold that the characters are experiencing and trying to overcome. This rejection of the boundaries of one's being is connected with the problem of self-determination, personal identity of the heroes of the work.

Key words: crisis of personal identity, story, existence, physicality.

Творчество М. Шишкина – знаковое явление русской литературы конца XX – начала XXI века. Его проза приобретает известность во всем мире.

Михаил Шишкин (р. в 1961 г.) стал известен после публикации романа «Всех ожидает одна ночь» (1993). В 2000 году он стал лауреатом Букеровской премии за роман «Взятие Измаила», о котором сам автор сказал, что эта книга «о невозможности освободиться от России». Следующее произведение Шишкина, роман «Венерин волос», в 2005 году было награждено премией «Национальный бестселлер». При этом споры критиков о природе творчества Шишкина редко обходились без акцента на сегодняшнем месте проживания автора и времени его отъезда за рубеж: почти каждый из писавших о Шишкине упомянул, что автор эмигрировал в 1995 году из России в Швейцарию. В этой связи хотелось бы вспомнить, что в одном из интервью М. Шишкин назвал «Новое поколение выпавшим «из мирового потока», пропустившим Джойса, и потому свою задачу писатель видит в том, чтобы «пройти тот непройденный путь, сказать то же самое по-русски» и заставить западного читателя оценить новую русскую литературу не только из-за Толстого и Достоевского, которые в свое время оказали влияние на Джойса и его современников» [1].

Как отметила С. Лашова, «полемика о творчестве Шишкина в основном ведется по двум направлениям: об эстетической ценности прозы писателя и о принадлежности его текстов к определенному литературному направлению (реализм, модернизм, постмодернизм)» [2, с. 4]. Ряд критиков высоко оценивают произведения Шишкина (М. Ганин, Н. Иванова, И. Каспэ, М. Кучерская, М. Липовецкий, В. Пригодич, С. Оробий, М. Эделыптейн, А. Агеев). Другие обвиняют писателя в имитаторстве, вторичности, в подражании стилю Дж. Джойса, И. Бунина, В. Набокова, С. Соколова (А. Немзер, Д. Ольшанский, К. Решетников, Г. Юзефович), в излишней усложненности прозы.

Как бы то ни было, разброс оценок только подчеркивает неоднозначность творчества писателя и стимулирует читательский интерес, интерес критиков.

У нас особый интерес вызывает поэтика рассказов М. Шишкина, а именно: особенности конструирования образов, герои, ощущающие кризис личной идентичности. Чему и посвящена настоящая статья.

Отметим, что тема кризиса идентичности человека сегодня является актуальной и популярной в различных областях гуманитарного знания. Вопросам кризиса самоидентификации личности в современном мире посвящены научные работы в области психологии (Э. Эриксон, А. Маслоу), социологии (Э. Фромм, Г. Маркузе), культуры (И. Замощанский [Замощанский, 2007]). Ключевыми в рамках проблемы самоидентификации являются труды таких авторов, как Ж. Деррида [Деррида, 2000], Ж. Липовецкий [Липовецкий, 2001], Ж. П. Сартр [Сартр, 2015], М. Хайдеггер [Хайдеггер, 2003] и др.

Итак, человек в прозе М. Шишкина не существует без испытаний и страданий, как правило, он всегда испытывает проблемы с самоидентификацией. Наиболее показательным в этом смысле считается рассказ «Слепой музыкант», в котором видим целую галерею таких персонажей, испытывающих проблему с самоопределением, личной идентичности. Например, главная героиня рассказа, Женька, предстает перед читателем как запутавшаяся в семейных тайнах и собственных чувствах девушка. Она то представляет себя в образе Психеи, которая «колеблется, спешит, откладывает, дерзает, трепещет, отчаивается и ненавидит» [3, с. 312] своего «вполне заурядного» возлюбленного; то говорит о себе, как о «егозливой девочке», бегающей по лужайке с сачком для ловли насекомых перед взрослым мужчиной, другом ее отца (здесь, безусловно, видим аллюзию на «Лолиту» Набокова). Весь рассказ строится как достаточно фрагментарное, не последовательное повествование о заблудившейся Женьке и о людях, которые так или иначе мешают ей познать себя, свое «Я». Главная героиня упорно пытается понять себя посредством внешних контактов с окружающими. Так, Женя испытывает себя, ухаживая за ненавистной умирающей от рака соперницей, Верочкой Львовной. В доме соперницы девушке с трудом удается «прикидываться, будто не знает, где лежит вата. Терпеть в чужих руках ту самую китайскую чашку с крышечкой, из которой поила его как маленького» [3, с. 310]. Женя с каким-то особым мазохизмом старательно ухаживает за соперницей, боясь себе признаться в том, что делает она это из желания убедиться, что Верочке Львовне недолго осталось.

Казалось бы, запретная любовь должна стать для Жени спасением, средством обретения своей личной идентичности, однако, тот самый возлюбленный в рассказе выглядит крайне неубедительно. Алексея Павловича, своего возлюбленного, который к тому же является другом ее отца, Женька называет не иначе, как «картонным профессором», сравнивая его бутафорские чувства с картонными открытками, которые он присылал ей во время своего отдыха с женой в Ялте. Профессор постоянно мечется от «жены к молоденькой дурочке», его мучает совесть, но разрешить ситуацию он не способен.

Женя пытается зафиксировать ускользающую от нее реальность, понять, что с ней происходит, – пишет откровенные письма Алексею Павловичу, не отправляя их. В одном из писем она решается «властью воображения сделать его тем, кем он есть» и с Алексеем Павловичем происходит метаморфоза: «Волосы вылезают с легкостью, пухами оставаясь в гребенке. Кожа делается дряблой, морщинистой. Выползает пухлый, почти женский живот» [3, с. 310]. А его замусоленный, перепачканный мелом пиджак, повешенный в аудитории у доски на гвоздик, сам растопыривает блестящие на солнце локти». Женя, наблюдая за метаморфозой, которая выходит за рамки ее воображения, торжествует, обращаясь к профессору: «Вы – обыкновенный и неумный!». Это разоблачение любимого, которое главная героиня рассказа М. Шишкина воспринимает без особого трагизма, еще больше «расщепляет» ее личность.

Не менее травматичными для Женьки являются ее отношения с родителями. Образ матери, скончившей с собой, представляется Женьке фрагментарным, лишенным физической и духовной цельности. В эпизоде о самоубийстве актуализируется телесность матери девушки, автор делает акцент на ее пальцах, которые почему-то «упорно лезут из-под щели в двери и на глазах женщины, полных отчаянья и ужаса». Женька признается самой себе: «этой женщины, моей мамы, давным-давно не существует, она отсутствует в природе, вместо нее – пустота, легко занимаемая вещами и людьми». Образ отца воспринимается Женькой иначе: «Отец вспыльчивый, грубый, сумасшедший, но в то же время «удивительный, замечательный, святой, не от мира сего» [3, с. 327], он настолько превозносится дочерью, что в какой-то момент кажется бестелесным. Девушка любит отца, но вместе с тем признается, что в моменты частых ссор с ним они «немножко, кусочками, умертвляют друг друга, и чем роднее, тем смертельнее» [3, с. 327]

Очевидным считаем то, что в приведенных выше фрагментах рассказа М. Шишкина присутствует актуализация некоего телесного и духовного предела, границы существования, некоего экзистенциального порога, которые переживают герои, пытаются преодолеть. Это неприятие границ своего бытия связано, на наш взгляд, с проблемой самоопределения, личной идентичности. Иными словами, герои рассказа М. Шишкина переживают различного рода телесные перевоплощения потому, что ощущают кризис личной идентичности, не могут найти себя в мире. Телесность оказывается маркером определения психологической и духовной целостности личности, что как нельзя лучше подтверждают слова Ф. Ницше: «Телесные функции принципиально в миллион раз важнее, чем все красивые состояния и вершины сознания: последние представляют собой лишнее украшение, поскольку не являются орудиями для телесных функций» [4, с. 203].

Следует сказать также, что фабульные события в рассказе начинаются и заканчиваются в приходе, тем самым автор создает мотив «пороговости» ситуации и отмечает точки «земного» пути героини. Чередование этапов ее пути перебивается «голосами» второстепенных персонажей, которые травмируют Женю и заставляют ее сознание переходить из настоящего в прошлое. Из рассказов матери Ромы Женя узнает подробности самоубийства своей матери в ванной, жестокие детали вымещения ею отчаяния на маленькой дочери. От матери Алексея Павловича она узнает историю его женитьбы на Вере Львовне, о ее выкидышах и изменах.

Как верно отметил В. Подорога, «из степени осознания своего тела, его оболочности и складывается общая стратегия поведения человека» [5, с. 82]. Поведение же героев рассказа М. Шишкина транслирует их неспособность обрести некую идентичность, она остается травмированной, незавершенной у главной героини, Женьки, ее возлюбленного, родителей.

Что интересно, единственным героем рассказа, чья самоидентификация не кажется проблематичной, является Роман, слепой юноша, которого все остальные герои используют в своих целях, манипулируют им, считая ущербным. Его физический недостаток, слепота, для окружающих его людей, кажется поводом жалеть юношу, считать его немощным и неспособным выжить в мире. Казалось бы, именно этот герой должен испытывать проблемы с самоидентификацией. Однако Роман, влюбленный в Женьку, доказывает ей, что «слепота – это понятие зрячих» [3, с. 203]. Юноша объясняет, что «слепого легко обжудить, зато нельзя обмануть. Несложно искусственно сделать нужное выражение лица при разговоре, но невозможно сделать это с голосом. Слова лгут, голос – никогда. То, что кажется вам важным, например цвет, внешние формы, так называемая красота, на самом деле не имеет никакого значения» [3, с. 203].

Слепец оказывается в рассказе прозорливым: он понимает, например, какие чувства движут Женькой в ее попытке пожертвовать собой и обручиться со слепым, с ним. Понимает он также, что ему никогда не стать музыкантом, просто потому, что у него нет таланта, а не потому, что он слепой. Рома, лишенный физической способности видеть, буквально телесно ощущает мир и познает его посредством других органов чувств, а его мозг дорисовывает картины действительности. Поэтому Рома с легкостью описывает Женьке обстановку комнаты и даже движение пыли в ней, он говорит девушке: «Ваш видимый мир, которым вы так дорожите, не больше, чем мишура, пшик. Эти цветные картинки ничего не говорят о сути вещей, только развращают вас, делают беспомощными» [3, с. 203].

Вместе с тем, Рома отдает себе отчет в том, что слепые, «жуткие, признаться, типы. Избалованы, капризны, обижены, мнительны, потому что всегда находятся во власти Другого» [3, с. 334]. Символическим считаем эпизод рассказа, в котором говорится о том, как слепой юноша учил Женьку читать, используя шрифт Брайля. И только освоив такой «слепой» способ чтения, Женька смогла выразить сущность своей любви к Алексею Павловичу одним словом – грех.

Сказанное выше подтверждает тезис В. Подороги о том, что «глаза, обладающие взглядом, принадлежат не видимому образу тела, но <...> душе» [6]. Иными словами, взгляд на вещи, на окружающий мир, может иметь и слепец, быть зрячим для этого не обязательно.

Впрочем, в рассказе Шишкина каждый из героев остался при своем: Женька так и не разобралась в своей жизни и не смогла преодолеть свою странную любовь к профессору, а слепой юноша оказался обманутым.

Таким образом, в рассказе М. Шишкина «Слепой музыкант» мы видим героев, с расщепленной идентичностью, они не способны к самоопределению и это преподносится как данность, некая константа существования человека в хаотичном фрагментарном мире. Проблемы личной идентичности героев рассказа М. Шишкина связаны с телесностью героев, которая также травматична, как и их идентичность.

Список источников

1. Шишкин, М. «Писатель должен ощутить всеисилие» : интервью, 04.08.2010. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://apps.kontrakty.ua/coffe/17-mikhail-shishkin/32.html> (дата обращения: 15.10.2023).
2. Лашова, С. Н. Поэтика Михаила Шишкина: система мотивов и повествовательные стратегии / С. Н. Лашова // Автореф. диссерт. ...канд. филол.н., специальность – 10.01.01 – русская литература, Пермь, 2012 г. – 20 с.
3. Шишкин, М. Урок каллиграфии: роман, рассказы / М. Шишкин. – М.: Вагриус, 2007. – 352 с.
4. Ницше, Ф. Воля к власти. Опыт переоценки всех ценностей / Ф. Ницше ; пер. с нем. Е. Герцык и др. – Москва : Культурная революция, 2005. – 880 с.
5. Подорога, В. Мимесис. Материалы по аналитической антропологии литературы в двух томах / В. Подорога. – Т. 2. – М.: Культурная революция, 2011. – 608 с.
6. Подорога, В. Феноменология тела. Введение в философскую антропологию / В. Подорога. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://platona.net/load/knigi_po_filosofii/antropologija/valerij_podoroga_fenomenologija_tela_vvedenie_v_filosofskuju_antropologiju/5-1-0-382 (дата обращения: 04.11.2023)

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 343

КРИМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕЦИДИВНОЙ ЖЕНСКОЙ ПРЕСТУПНОСТИ

ПАЛКИНА МАРИЯ СЕРГЕЕВНА

магистрант

ВСФ ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия»

*Научный руководитель: Иванова Людмила Михайловна**к.ю.н, доцент**ВСФ ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия»*

Аннотация: характер совершаемых женщинами преступлений, их направленность во многом зависят от личности женщины. Гендерные особенности женщины влияют на характер совершаемых ею преступлений, но отдельного внимания заслуживает рецидивная женская преступность, отличающаяся особой жестокостью. В статье приводится криминологическая характеристика женской рецидивной преступности, рассматриваются основные факты, влияющие на ее формирование.

Ключевые слова: женская преступность, рецидив, криминологическая характеристика, места лишения свободы, гендер.

CRIMINOLOGICAL CHARACTERISTICS OF RECURRENT FEMALE CRIME

Palkina Maria Sergeevna*Scientific adviser: Ivanova Lyudmila Mikhailovna*

Abstract: The nature of crimes committed by women, their orientation largely depend on the personality of the woman. The gender characteristics of a woman affect the nature of the crimes she commits, but recidivist female crime, characterized by particular cruelty, deserves special attention. The article presents the criminological characteristics of female recidivism, examines the main facts affecting its formation.

Key words: female crime, recidivism, criminological characteristics, places of imprisonment, gender.

Женская преступность в общем отличается от мужской характером совершаемых деяний и последствиями, а также сферой совершения. Для минимизации женской преступности, повышения эффективности мер по предупреждению и профилактики женской преступности необходимо охарактеризовать с криминологической точки зрения особенности рецидивной женской преступности, поскольку непосредственно ее наличие обусловлено слабой эффективностью имеющихся сегодня мер.

М.В. Карпушина выделяет следующие специфические черты личности женщин, совершивших рецидив: незначительный интеллектуальный потенциал, низкий образовательный уровень, отсутствие постоянного места работы, игнорирование целенаправленного содержания и воспитания детей, низкий уровень коммуникативных и познавательных умений, склонность к агрессивному и подражательному поведению, асоциальное влияние семьи, низкая степень поддержания социально полезных связей, наличие скрытой формы проявления криминальной субкультуры при проявлении лидерских качеств в среде неформального общения [4, с. 15].

Исходя из приведенного перечня очевидно, что основная причина женского рецидива – это снижение уровня социализации после отбывания наказаний, женщине сложно адаптироваться в новой ре-

альности в силу гендерных особенностей психофизического состояния – отсутствие психологической поддержки влечет перенос преступной субкультуры в новую жизнь, а кроме того, возникают сложности возвращения к «нормальной жизни», поскольку после отбывания наказания появляются проблемы трудоустройства.

Подобную точку зрения высказывает и О.Г. Селихова, отмечающая, что «в условиях изоляции психоэмоциональное состояние женщины подвергается негативным изменениям, которые трудно устранить, а это лишает возможности женщину вернуться в общество полноценным членом, ибо в результате оказываются полностью искаженными представления о государстве, обществе, социальном окружении» [5, с. 347].

Рецидивная преступность женщин, освободившихся из мест лишения свободы, является наиболее дерзкой и беспощадной в структуре женской преступности. Криминологическая обстановка в стране и в местах лишения свободы обусловила поляризацию особо опасного и профессионального рецидива женской преступности. Тенденция роста рецидива преступлений среди женщин, освободившихся из исправительных учреждений свидетельствует о слабой эффективности мер уголовно-правовой борьбы.

Рецидивная женская преступность характеризуется такими криминогенными качествами как алкоголизация, утрата социально полезных связей, нравственная деградация [2, с. 81]. В этой связи актуально предложение Ю.М. Антоняна о создании соответствующих реабилитационных центров [1, с. 173]. Такие центры должны способствовать устранению криминогенных качеств женщин, а главным образом, оказать поддержку и помощь в социальной адаптации.

Стоит отметить, что некоторые факторы способствуют развитию женской рецидивной преступности, прежде всего, проблемы трудоустройства после отбывания наказания. С одной стороны, позиция работодателя имеет место, ведь в его интересах обеспечить безопасность для своих работников. С другой стороны, лишения права на труд является вектором к рецидиву.

За время нахождения в местах лишения свободы у любого человека происходит переоценка ценностей, поскольку ему необходимо соответствовать режиму исправительного учреждения, общаться с ограниченным кругом лиц. Женщина же в данном случае лишается возможности общения с семьей, которая в силу особенностей гендера имеет огромное значение для женщины, что приводит к травмированию женкой психики.

Исходя из социально-психологической концепции причинности преступности, социально значимой деформацией рецидивного поведения лиц женского пола служит деформация нравственной, правовой и семейной психологии [3, с. 78].

Наибольшее количество женщин-рецидивисток повторно совершают преступления в возрасте 30-49 лет, и, в ряде случаев рецидив объясняется неэффективностью первого наказания, так как устойчивая антиобщественная установка в сознании и поведении женщины не была устранена в процессе его исполнения.

Таким образом, основными факторами, влияющими на рецидив женской преступности, являются проблемы социальной адаптации и изменения психоэмоциональной сферы женщины.

Современная система наказания должна быть направлена на гуманизацию социализации осужденных лиц, а кроме того, необходимо обеспечение поддержки женщин, освободившихся из мест лишения свободы, и речь идет не только о психологической поддержке после освобождения, но и о внедрении в местах лишения свободы психокоррекционных программ для женщин.

Несомненно, на минимизацию рецидивной женской преступности должен влиять постпенитенциарный контроль – средство предупреждения рецидивной преступности. Поэтому необходимо правовое обеспечение данного вопроса, в частности, принятие федерального закона, регламентирующего вопросы постпенитенциарной адаптации женщин.

Также необходимо осуществлять координацию государственных органов и должный контроль над женщинами, освобожденными из мест лишения свободы, чтобы не допустить рецидива.

Кроме прочего, стоит отметить, что на рецидив женской преступности влияет фактор женской преступности среди несовершеннолетних, когда несформированная личность, будучи подростком, не

осознала опасность своих деяний, а также другие факторы – отсутствие поддержки со стороны государства, отсутствие психологической помощи, повлияли на формирование преступного мировоззрения у подростка, возникает рецидив.

Главными факторами, влияющими на рецидив женской преступности следует считать нарушение социальных связей, ослабление семьи, дискриминация, неприспособленность к жизни на свободе, неорганизованность досуга – именно они приводят к проблемам адаптации, и, соответственно, рецидиву. Требуется должное внимание со стороны законодателя и органов государственной власти к решению данного вопроса.

Список источников

1. Антонян Ю.М. Личность преступника. – СПб.: Пресс, 2004. – 364 с.
2. Бражников Д.А., Кобец П.Н. Женская рецидивная преступность: отдельные вопросы предупреждения органами внутренних дел // Юридическая наука и правоохранительная практика. – 2018. – № 3(45). – С. 75-86.
3. Дубинин Н.П. Генетика. Поведение. Ответственность. – М.: Политиздат, 1982. – 125 с.
4. Карпушина М.В. Рецидивная преступность женщин, освободившихся из мест лишения свободы, и ее предупреждение: автореферат дис. ... к.ю.н.: 12.00.08 / Карпушина М.В. – Рязань, 2013. – 24 с.
5. Селихова О.Г. Криминологическая характеристика женской преступности // Криминологический журнал. – 2020. – № 4. – С. 75-78.

УДК 351.74

ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КРИМИНАЛЬНОГО СЫСКА В РОССИИ

ГАЛАХОВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ,доктор юридических наук, профессор,
главный научный сотрудник,

ФКУ «Научно-исследовательский институт Федеральной службы исполнения наказаний»

ГОЛУБЦОВА КСЕНИЯ ИВАНОВНА

кандидат юридических наук,

доцент кафедры уголовного и уголовно-исполнительного права

ФКОУ ВО «Самарский юридический институт Федеральной службы исполнения наказаний»

Аннотация: В статье рассмотрены отдельные теоретические и прикладные вопросы становления и развития специального технического обеспечения в решении задач оперативно-розыскной деятельности (криминального сыска). На основе анализа научной литературы и практики оперативных подразделений в борьбе с преступностью предложена периодизация этой деятельности. Определены ряд направлений совершенствования развития специального технического обеспечения и его правовых основ.

Ключевые слова: оперативно-розыскная деятельность; оперативно-розыскная информация; специальное техническое обеспечение; филеры; технические средства визуального наблюдения; специальная (оперативная) техника; «полицейская техника»; агентурно-оперативное мероприятие.

THE HISTORY OF THE FORMATION AND DEVELOPMENT OF SPECIAL TECHNICAL SUPPORT FOR CRIMINAL INVESTIGATION IN RUSSIA

**Galakhov Sergey Sergeevich,
Golubtsova Ksenia Ivanovna**

Abstract: The article discusses some theoretical and applied issues of the formation and development of special technical support in solving the tasks of operational investigative activities (criminal investigation). Based on the analysis of scientific literature and the practice of operational units in the fight against crime, the periodization of this activity is proposed. A number of directions for improving the development of special technical support and its legal foundations have been identified.

Key words: operational-search activity; operational-search information; special technical support; detectives; technical means of visual observation; special (operational) equipment; «police equipment»; agent-operative event.

Исследуя появление новых составных частей, составляющих содержание оперативно-розыскной деятельности, новых передовых тактических приемов выявления и документирования сведений,

получаемых при проведении оперативно-розыскных мероприятий с применением технических средств, они во многом становилось причиной игнорирования ретроспективного анализа уже ранее накопленного практикой передового опыта этого самостоятельного раздела криминалистики и теории оперативно-розыскной деятельности. Следствием этого стала боязнь оперативных сотрудников при проведении ими оперативно-розыскных мероприятий использовать криминалистическую и бытовую технику, ее непрофессиональное применение, низкое качество и невысокая эффективность и результативность в отличие от технически подготовленных и технически оснащенных преступников [1, С. 65-66].

Целевое применение в следственной и оперативно-розыскной практике специально приспособленной техники для этого свидетельствует, что оно связано с историческими временными рамками совершенствования тактики и методики борьбы с преступностью. Все известные силы оперативно-розыскной деятельности (оперативные сотрудники, штатные негласные сотрудники, разведчики, агенты и агенты и другие категории конфиденциальных сотрудников МВД, ФСБ и ФСИН России) нередко прибегали к помощи специальных технических средств не только в России, но и за рубежом [2, С. 7-8]. Отмечая это, необходимо помнить, что только познание истории становления и развития специального технического обеспечения позволит не только осмыслить эту деятельность, но и пересмотреть существующие подходы к ней, избежать допущенные ранее просчеты, использовать накопленный ранее положительный опыт осуществления добывания оперативно-розыскной информации в современных условиях.

Становление практики специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности проходило в течение значительного периода нашей государственности. Поэтому ретроспективный анализ этой деятельности позволяет объективно проанализировать различные периоды ее становления и развития. От периода к периоду закладывались теоретические и организационно-тактические основы использования специальной техники при ее осуществлении. К этому необходимо добавить, что в разных политических, социально-экономических условиях специальное техническое обеспечение оперативно-розыскной деятельности характеризовалось различными подходами со стороны государственных институтов, включая правоохранительные органы и спецслужбы.

Однако специальное техническое обеспечение оперативно-розыскной деятельности имеет более молодую историю, по сравнению с агентурной работой. Поэтому ее периодизация, касающаяся становления, развития и совершенствования представляется несколько отличной от периодизации агентурной работы и правового регулирования осуществления оперативно-розыскной деятельности в целом. Поэтому нами предлагается несколько иная периодизация ее специального технического обеспечения, хотя по своей сути и совпадающая с известными суждениями [3, С. 11; 4, С. 140-146; 5, С. 22-28]. Так как все они тесно взаимосвязаны между собой, взаимообусловлены и предопределены научно-техническим развитием и утверждением норм права во всех сферах государственного принуждения, но обеспечивающих их верховенство. Исходя из этого, можно предложить следующую периодизацию специального технического обеспечения проведения оперативно-розыскных мероприятий и охарактеризовать их.

I. Прообразом специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности и передачи информации может служить «срочная связь», появившаяся в Римской империи во II в. до нашей эры, осуществляющая при помощи зеркал. Таким образом, оперативно передавалась информацию из ее провинций [6, С. 167]. Истоки специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности относятся к появлению познаний в области криминалистики, являющейся базовой наукой, как для уголовного процесса и судебной экспертизы, так и оперативно-розыскной деятельности. С ними связано появление первых систем уголовной регистрации, разработка теоретических основ проведения отдельных следственных действий и производства экспертиз с использованием технических средств.

Первым кто внедрил в практику негласного сыска и применение в нем элементарных технических средств был начальник криминальной полиции Сюрте – Э. Ф. Видок (Франция). Это обеспечивало ему и его подчиненных непрерывное получение необходимой оперативно-розыскной информации. В это же время в одной из брюссельских тюрем стали фотографировать преступников [7, С. 19-22].

II. В первых государственных образованиях восточных славян (VI– VIII вв.), а затем в Киевском государстве (IX–XII вв.) права и интересы феодалов охранялись главным образом при помощи войска – княжеской дружины и дружин крупных феодалов, выполнявших в случае необходимости и полицейские функции. Однако лишь в декабре 1866 г. в г Санкт-Петербурге впервые в России была учреждена сыскная (уголовная) полиция. С этого периода начинается создание и развитие в России аппаратов сыскной полиции. С 80-х гг. XIX в. в крупных городах создаются сыскные подразделения как специализированные органы по предупреждению и раскрытию преступлений [8, С. 4].

Анализируемый период характерен зарождением и формированием научно-технических способов негласной фиксации объектов и процессов, имеющих значение для установления истины по уголовному делу и предупреждения преступлений. Он охватывает деятельность филлеров Департамента полиции Российской Империи.

Анализ нормативных документов того времени, регламентирующих деятельность полиции, показывает, что во время негласной слежки на расстоянии из укрытия филеры в инициативном порядке по мере необходимости использовали технические средства визуального наблюдения (длиннофокусные оптические приборы). Данные действия не были нормативно закреплены и носили эпизодический характер [9, С. 26-49].

Первые факты применения специальной (оперативной) техники в современном понимании этого термина в деятельности полиции отмечаются уже в начале XX в. Перед первой мировой войной сотрудники спецслужб ряда государств в своей работе стали применять технические средства для осуществления негласной звукозаписи и фотосъемки. Так, например, агент русской разведки полковник австро-венгерской армии А. Рёдль «работал в разведке с 1909 г. и ввел ряд усовершенствований, например, незаметное фотографирование всех посетителей, которых он принимал в своем кабинете, и даже записывание разговора на фонограмму» [10, С. 399-400].

Необходимо отметить, что научно-технический прогресс конца XIX и начала XX вв. породил профессиональную преступность, вооруженную техническими достижениями последнего времени, средствами связи и сообщения. Поэтому возник своеобразный социальный заказ со стороны общества и государства науке – вооружить сыщика и следователя таким оружием, которое позволило бы повысить эффективность борьбы с преступностью.

В начале XX в. один из первых российских криминалистов В. И. Лебедев по этому поводу писал, что «успешную борьбу с современными преступниками может вести только та полиция, которая вооружена, по крайней мере, равным или лучшим оружием новейшей техники и прикладных знаний и искусно ими владеет» [11, С. 12].

Такова была принципиальная схема организации информационного и специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности по борьбе с преступностью в царской России и применения при этом технических средств. Поэтому и первым названием нарождающейся науки было «полицейская техника» или «научная полиция», причем это название в некоторых странах бытует и до сих пор, его не смог вытеснить из обихода термин «криминалистика».

III. Период использования «полицейской техники» после 1917 г. связан с оперативно-розыскной деятельностью уголовного розыска, созданного 5 октября 1918 г. В это время, несмотря на разруху, обновление кадров мысль о возможности использования криминалистической техники оперативными сотрудниками в негласной работе продолжала претворяться в жизнь. Четко налаженная фотографическая, дактилоскопическая, алфавитная регистрация преступников стала рассматриваться как важнейшее средство борьбы с преступностью.

В начале 20-х годов стала просматриваться связь между учетом как деятельностью по накоплению оперативно-розыскной информации и агентурно-оперативной работой [12, С. 3-6]. Одновременно с этим стал формироваться круг знаний и умений, требовавшихся сотрудникам уголовного розыска – уголовное и процессуальное право, судебная медицина, элементарные знания физики и химии, фотографии, дактилоскопии, тщательные знания уголовной техники и тактики. Во всех аппаратах уголовного розыска в обязательном порядке проводились занятия с личным составом по уголовной технике, уголовной тактике и методологии [13, С. 76].

Непосредственно вопросы, касающиеся использования техники в уголовном сыске, в этот период рассматривались в рамках науки криминалистики. С. М. Потапов среди шести «отраслей» судебно-розыскной фотографии называл детективную фотографию, которая имеет важное значение для секретной съемки. В частности, он писал, что для всех лиц, «занятых секретной работой, это неизбежность почти во всех случаях собственноручного производства детективной фотосъемки является очевидной» [14, С. 12,76].

Что же касается всего процесса движения со всеми его особенностями, то с помощью фотоснимка запечатлеть его нельзя. В связи, с чем возникла необходимость искать новые технические средства для объективной и наиболее полной фиксации фактов преступной деятельности разрабатываемых лиц. В качестве таких средств рассматривалось использование киносъемочной аппаратуры [15, С. 32].

Следует сказать, что в анализируемый период одним из негативных факторов, снижающих эффективность применения специальной техники при проведении оперативно-розыскных мероприятий, была ее правовая не урегулированность. [16, С. 25].

Однако начиная с ноября 1926 г. в соответствии с «Положением о секретных частях учреждений уголовного розыска» правовой статус обрели аппараты разведки (секретные части), в компетенцию которых входило содействие борьбе с преступностью путем доставления сведений, добытых негласным путем (осведомление; разведка; разработка агентурных материалов; учет преступного элемента). При этом разведка секретной части выполняла и отдельные функции, связанные с документированием преступной деятельности с помощью негласного применения технических средств и до настоящего времени они составляют практическую основу, как гласных, так и негласных действий оперативных сотрудников.

IV. К началу 60-х гг. XX в. в учебных программах по предмету «Оперативно-розыскной деятельность» всесторонне стали исследоваться вопросы, связанные с использованием оперативной техники. Усилиями ряда ученых (А. Г. Лекаря, В. А. Лукашова, Д. В. Гребельского, Е. Ф. Толмачева и др.) были определены понятие, структура и задачи использования оперативной техники, ее место в общей системе специальной техники органов внутренних дел.

Однако необходимо отметить, что некоторые технические средства значительно раньше стали применяться при осуществлении агентурно-оперативных мероприятий, чем получили признание в уголовном процессе (например, средства звукозаписи). Ввиду специфического назначения других оперативно-технических средств (кино- фотоаппаратура для негласного фотографирования и киносъемки, специальные химические средства, оптическая и теле- аппаратура для скрытого наблюдения и поиска и т.п.) они не могут рассматриваться как средства криминалистической техники. Вместе с тем анализ соотношения технико-криминалистических средств с оперативными показывает, что все без исключения технико-криминалистические средства могут применяться в оперативно-розыскной деятельности. Средства же оперативной техники не могут быть применены в полном объеме в уголовном процессе.

В целях повышения технической оснащенности органов внутренних дел в 1956 г. в Главном управлении милиции МВД СССР создается отдел оперативной техники и связи, на который возлагалась разработка звукозаписывающей и фотоаппаратуры, необходимой в оперативно-розыскной деятельности. В связи с этим можно отметить, что внедрение информационных технологий «оказало неоценимую услугу в становлении оперативно-розыскной деятельности и выделении ее в самостоятельное научное направление» [17, С. 317]. В период 60-70-х гг. для решения задач борьбы с преступностью на вооружение оперативных служб, начали поступать миниатюрные фотоаппараты специальной конструкции и маскировочные средства для них. Они позволяли фиксировать с близкого расстояния действия разрабатываемых лиц, представляющие оперативный интерес. Впервые при проведении оперативно-розыскных мероприятий начала применяться негласная киносъемка – из автомашин, подъездов и окон зданий, расположенных вблизи от объекта съемки с применением портативных кинокамер.

Следует подчеркнуть, что освоению и внедрению новой оперативной техники в практическую деятельность органов внутренних дел предшествовал сложный и многогранный процесс [18]. Он включал работу научно-исследовательских и проектно-конструкторских учреждений, учебных заведений, экс-

пертно-криминалистической службы, подразделений материально-технического снабжения органов внутренних дел.

Основную роль в организации разработок новой оперативной техники играло Оперативно-техническое управление МВД СССР. На его основе в 1981 г. были созданы три самостоятельных управления – Техническое управление МВД СССР, Экспертно-криминалистическое управление МВД СССР и Управление связи МВД СССР. Это позволило разграничить и специализировать выполнение таких функций, как разработка и внедрение новых технических средств, организация применения криминалистической и оперативной техники, организация использования средств связи в рамках соответствующих оперативных подразделений.

Одним из основных направлений повышения эффективности борьбы с преступностью на данном этапе появилась необходимость расширения границ применения специальных технических средств в деятельности оперативных подразделений органов внутренних дел как за счет внедрения в практику новых видов технических средств, так и за счет предоставления органам внутренних дел права на проведение оперативно-технических мероприятий, проводимых исключительно органами государственной безопасности в интересах раскрытия преступлений. Так как в связи с увеличением объема оперативно-розыскной информации, необходимой для быстрого и полного раскрытия преступлений, возможности органов государственной безопасности в проведении данных мероприятий не стали соответствовать потребностям органов внутренних дел. В итоге сформировалась определенная система специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности, которая на современном этапе занимает одно из ведущих мест в арсенале используемых негласных средств и методов при проведении оперативно-розыскных мероприятий оперативными подразделениями всех субъектов этой деятельности в Российской Федерации. Постепенно понимание необходимости специального технического обеспечения этой работы стало аксиомой и в оперативно-розыскной деятельности стали применяться различные технических средств, начиная от их простейших образцов и завершая все более сложными, создавая предпосылки для их современного поступательного развития и совершенствования [19, С. 10-15].

V. Разрастание криминальных посягательств на личную неприкосновенность граждан России в начале 90-х гг. явилось одной из тревожных тенденций в сфере обеспечения их прав и свобод. В этой связи Конституция Российской Федерации, провозгласившая и закрепившая приоритет прав и свобод человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права, заставила законодателя по-новому взглянуть на оперативно-розыскную деятельность в целях борьбы с преступностью и ее специального технического обеспечения. Наряду с проблемами обеспечения законности в использовании технических средств, предназначенных для негласного получения информации оперативными подразделениями, не менее важной является проблема защиты прав и свобод человека и гражданина, собственности, обеспечения безопасности общества и государства от преступных посягательств. Это особенно актуально в условиях непрекращающегося роста наиболее опасных форм преступности, для которых характерны высокий криминальный профессионализм и техническая оснащенность. Преступный мир располагает не только высокими технологиями, но и высококвалифицированными специалистами для организации и ведения собственной разведки и контрразведки. Как известно, правоохранные органы все чаще сталкиваются с трудностями, разрешить которые только уголовно-процессуальными методами сложно, а часто невозможно. Они характерны для «неочевидных» преступлений, подготовка и совершение которых заранее планируется с использованием специальных приемов и методов. Это позволяет скрыть, либо уничтожить следы преступления, а иногда и осуществлять успешное противодействие правоохранным органам. Выявление и пресечение таких преступных действий без применения в оперативно-розыскных мероприятиях оперативной техники и использование получаемых при этом результатов в уголовном процессе невозможно. Поэтому специальная техника, являясь важным средством добывания информации при проведении оперативно-розыскных мероприятий, должна быть урегулирована законом и как средство, обеспечивающее документирование преступной деятельности и обеспечения доказательственной базы при проведении предварительного следствия. Одновременно необходим механизм, ограничивающий ее использование в негосударственных интересах. Но на практике объем проведения и прикладного использования спе-

циальной техники в интересах уголовного процесса остается достаточно низким. Одной из причин в создавшейся ситуации, помимо слабой подготовки оперативного состава, является недостаточное закрепление основных процессуальных положений использования результатов специального технического обеспечения на законодательном уровне.

Активизация вышеуказанного обеспечения позволяет решить принципиальную проблему, имеющую непосредственное отношение к организации оперативно-розыскной деятельности. Использование технических возможностей в решении ее задач, позволяет, на наш взгляд, перевести рассматриваемую деятельность в плоскость правоотношений, возникающих в связи с законностью применения специальной техники, то есть насколько обосновано ее использование в каждом конкретном случае [20, С. 246-248].

Уже с момента первого практического специального технического обеспечения оперативно-розыскной деятельности в ее современном понимании можно говорить о начале формирования специального технического потенциала всех оперативных подразделений согласно их компетенции. И одновременно это создает своего рода предпосылки по выбору направлений дальнейшего развития использования специальной техники в их деятельности, особенно если ее применение гармонично сочетается с другими оперативно-розыскными мероприятиями или методами негласной работы.

Использование человеческого фактора – агентуры при проведении оперативно-розыскных мероприятий ни в коем случае нами не противопоставляется применению специальной оперативной техники, а осуществляются в комплексе, взаимно дополняя друг друга. Тем не менее, в свое время руководитель ЦРУ США А. Даллес утверждал, что «радары и электронные приборы будут иметь тенденцию занять место разведчицы типа Маты Хари» [21, С. 74].

Однако «как ни парадоксально, но, несмотря на бурное развитие техники электронного контроля, значение агентуры, как эффективного средства негласного расследования, возрастает. Причина в том, что усложнение в современном мире структуры социальных связей неизбежно ведет к усилению роли человеческого фактора. Это закономерно и для такой специфической сферы, как оперативно-розыскная деятельность» [22, С. 209]. Комплексное использование человеческих и специальных технических возможностей в решении задач оперативно-розыскной деятельности – наиболее важная ее черта, во многом определяемая ее негласным разведывательно-поисковым характером. В конечном счете, именно это отличает оперативно-розыскную деятельность от других видов правоохранительной деятельности, и в первую очередь тем, что дает ей при таком комплексном подходе возможность документирования фактов и обстоятельств, носящих криминальный характер; действия лиц, совершивших преступления, замышляющих или подготавливающих их совершение; обнаружение мест хранения добытого преступным путем имущества, орудий совершения преступлений, выявление других обстоятельств, подлежащих доказыванию. Все это нашло свое законодательное закрепление в Федеральном законе «Об оперативно-розыскной деятельности» (ч. 1 ст. 1) в качестве цели оперативно-розыскной деятельности – «защищать присущими ей специфическими средствами человека, общество и государство от преступных посягательств».

Вместе с тем активизация использования технических возможностей в оперативно-розыскной деятельности позволяет решить ряд принципиальных проблем, имеющих непосредственное отношение к этике и морали. Во-первых, общеизвестно, что наиболее эффективной является агентура из числа преступной или околопреступной среды. Во-вторых, несмотря на легитимизацию агентурной работы, отрицательное отношение к ней полностью преодолеть не удалось. Использование же технических возможностей в решении задач оперативно-розыскной деятельности, одинаковых и для агента, позволяет, на наш взгляд, решить практически все ее задачи. Но никакие комплексные возможности агентурного метода и специального технического обеспечения, «сами по себе не могут привести к искоренению преступности, поскольку они не затрагивают ее коренных причин» [7, С. 18].

Список источников

1. Алексеев А. И., Овчинский В. С., Побегайло Э. Ф. Российская уголовная политика: преодоление кризиса. – М.: Норма, 2006. – С. 65-66.

2. Основы оперативно-розыскной деятельности органов внутренних дел: учебник / под ред. Ю. А. Агафонова, Ю. Ф. Кваши. – Краснодар: Краснодарский ун-т МВД России, 2007. – С. 7-8.
3. Фильченков Г. И. Обеспечение контроля за осужденными несовершеннолетними. – М.: ВНИИ МВД России, 1995. – С. 11.
4. Яшкулов В. В. О периодизации правового регулирования сыска в сфере противодействия терроризму в России // Проблемы формирования уголовно-розыскного права (Актуальные вопросы обнаружения преступлений с помощью негласных возможностей). Вневедомственный сборник научных работ. Вып. 3. – М.: Московский институт МВД России, 2000. – С. 140-147.
5. Федоров А. В., Шахматов А. В. Правовое регулирование содействия гражданам органам, осуществляющим оперативно-розыскную деятельность. – СПб.: Изд-во Р. Асланова «Юридический центр прес», 2005. – С. 22-28.
6. Илларионов В. П. Синедрион и Кесарь против Иисуса Христа. – М.: Academia, 2003. – С. 167.
7. Торвальд Ю. Век криминалистики: пер. с нем. / под ред. и с вступ. ст. Ф. М. Решетникова и И. С. Власова. – М.: Проспект, 2009. – С. 18, 19-22.
8. Лядов А. О. Уголовный сыск в дореволюционной России (историко-правовой аспект): дис. ... канд. юрид. наук. – СПб.: СПбУ МВД России, 1997. – С. 4.
9. Овчинников А. А. Милицейская разведка в структуре отечественных органов внутренних дел. – М.: Отечество, 1999. – С. 26-49.
10. Черняк Е. Пять столетий тайной войны (Из истории секретной дипломатии и разведки). – М.: Международные отношения, 1977. – С. 399-400.
11. Лебедев В. И. Искусство раскрытия преступлений: дактилоскопия. – СПб., 1909. – С. 12.
12. Лукашов В. А. Некоторые проблемы теории и практики информационного обеспечения органов внутренних дел // Труды ВНИИ МВД СССР. – М.: ВНИИ МВД СССР, 1978. – С. 3-6.
13. Мулукаев Р. С., Карташов Н. Н. Милиция России (1917-1993 гг.): Историко-правовой очерк. – Орел: Орловский институт МВД России, 1995. – С. 76.
14. Потапов С. М. Судебная фотография: краткое систематическое руководство для органов дознания, следствия, суда, прокуратуры, правозащитников и экспертов. – М.: НКВД при Заготхозе милиции Республики, 1926. – С. 12, 76.
15. Кренев С. Кино в борьбе с преступностью // Административный вестник. 1929. – № 11. – С. 32.
16. Поздняков С. И. Борьба аппаратов уголовного розыска с рецидивной преступностью: лекция. – Омск: Омский юридический институт МВД России, 1995. – С. 25.
17. Овчинский С. С. Оперативно-розыскная информация / под ред. А. С. Овчинского и В. С. Овчинского. – М.: ИНФРА-М, 2000. – С. 317.
18. Приказ МВД СССР № 103 – 1972 г. Об утверждении Положения о порядке прохождения разработок промышленного освоения и внедрения новой оперативной техники в практическую деятельность органов внутренних дел.
19. Алханов А. Д., Ельсаев Л. А., Уракаев В. В. Теоретико-правовые и организационные основы формирования негласного аппарата в целях противодействия террористическим угрозам на Северном Кавказе: монография / под научн. ред. С. С. Галахова. – М.: ВНИИ МВД России, 2006. – С. 10-15.
20. Ефремов А. М. Обеспечение прав и свобод человека и гражданина в оперативно-розыскной деятельности: теоретические и прикладные проблемы: дис. ... д-ра юрид. наук. – СПб.: СПб. университет МВД России, 2001. – С. 246-248.
21. Цыбов С. И., Чистяков Н. Ф. Фронт тайной войны. – М.: Воениздат, 1965. – С. 74.
22. Адашкевич Ю. Н. Агентурный метод в борьбе с преступностью в зарубежных странах. Выступления в рамках круглого стола «Организованная преступность-2» / под ред. А. И. Долговой, С. В. Дьякова. – М.: Криминологическая ассоциация, 1993. – С. 209.

УДК 340.151

РУССКАЯ ПРАВОВАЯ ИСТОРИОГРАФИЯ XIX ВЕКА О СЛАВЯНАХ БАЛКАНСКОГО ПОЛУСТРОВА В НАУЧНЫХ ТРУДАХ КАРЛА РОТА

СМИРНОВА ЕЛЕНА СТАНИСЛАВОВНА

канд.юрид.наук

ОАНО ВО «Международный славянский институт»

Аннотация: Славянские страны и народы представляют конгломерат субъектов и объектов мировой политики на протяжении всей мировой истории. В настоящее время эта совокупность наций, стран и политических деятелей востребована в средствах массовой информации с очередным интересом. Тем ценнее для исследователя те страницы истории, которые свидетельствуют о значимости исторического прошлого славян.

Ключевые слова: Европа, славяне, народы, страны, политика, безопасность, тенденция, актуальность, мир, христианство, знания, перспектива.

Тема славянских народов является весьма востребованной в современном мире. Востребованность эта имеет тенденцию к периодичности. Универсализм конца XX века затронул Россию в наибольшей степени. И, в наши дни, забывается, что лишь спустя немногим более 30 лет тема славянства присутствовала в политике целого региона Центральной и Восточной Европы. Такие международные организации военного и экономического сотрудничества как Организация стран Варшавского договора и Совет Экономической взаимопомощи, созданные после Второй мировой войны, объединяли по большому счету славянские государства Европы. Этот союз служил делу безопасности не только континента, но и всего мира.

Попытка универсализировать мировое противостояние по принципу: Восток - Запад, предпринятая в 90е годы прошлого века, не привела к успеху. Войны и вооруженные противостояния продолжаются. Национальный фактор оснований этих войн только укрепляется. В силу этого следует задаться вопросом: всегда ли в политике и, сопровождающей ее науке, присутствовало должное внимание к проблеме национального движения? Недоработка в столь тонкой и идеологизированной материи и практическом аспекте чревата большими осложнениями как в самом государстве, так и во вне.

Остановимся на давних страницах истории. В Российской империи XIX века интерес к теме славянства считался вполне законным. Это входило и в политическую и экономическую составляющую существования государства. Поэтому издавалось немало научных трудов, посвященных этому вопросу. Цель эти издания имели – в первую очередь- укрепление славянского единства. Авангардом всех этих научных и политических инициатив выступала Российская империя – Россия.

Профессор Карл Рот был одним из таких приверженцев популяризации научных знаний о славянах. Его многотомный труд «История славян» является одним из наиболее значимых произведений конца XIX- начала XX века. Часть Вторая его многотомного труда именуется «История христианских народов балканского полуострова». В Санкт-Петербурге эта книга вышла в издательстве «Вестник знания» в 1908 году и сразу вызвала самый широкий резонанс среди читающего населения России.

Главы этой книги знаменуют собой сугубо научно-ознакомительную периодику истории славян-

ских народов. Прежде всего, рассматривая в этом томе, историю балканских славян, профессор К. Рот дает определение самих народов этой территории: «словенцы, хорваты(кроаты), сербы, болгары – принадлежат к юго-славянской группе». «Многие племена русские, ляшские и чешские производили себя с юга, с Дуная, этой священной реки Славян» - читаем мы в книге профессора К.Рота. Основной чертой этой глубоко древней жизни ученый видит «оседлую жизнь и постоянное жилище».

Глава Первая его книги излагает суть истории этих славянских народов и племен в «до-славянскую» эпоху. В главе второй последовательно излагается материал, связанный со временем «от пришествия славян до образования ими прочных славянских государств». Учитывая современные тенденции в науке и накопленный за более чем столетний период после написания профессором К. Ротом его «Истории», мы отмечаем значимость его выводов о неизбежных последствиях миграционных процессов в древние времена. Этот полуостров, действительно, подвергался сильному давлению как со стороны востока, так и со стороны Запада. Но мощная славянская природа большинства племен и народов побеждала. Как отмечается, в определенной степени, Болгария – «потомки этих турко-татарских завоевателей несколько столетий спустя стали действительно славянами». Этому весьма существенному вопросу в политике, проводимой Российской империей, история уделяет много страниц. Профессор К. Рот подробно описывает состояние дел «от основания болгарского государства до покорения его Василием II».

Особенно подробно описывается в книге Византийский период до завоевания Константинополя турками, образование сербского государства и второго болгарского. Для читателя, не столь искушенного в политике средневековой Европы, особенный интерес представляет период борьбы Венеции и Турции за владычество.

Распространение христианства среди языческих племен и народов – это отдельная и очень насыщенная событиями и фактами страница. Здесь, несомненная роль Греции выделена профессором К.Ротом в отдельную главу. Славяне и Греция – славяне и Российское государство – таковы темы для рассуждений, которые предлагает автор в своей книге. Турецкое господство в регионе в XV -VIII веках, борьба славян с иноверцами, их активное сопротивление религиозной и языковой экспансии – этому посвящены многие страницы.

Вывод, сделанный ученым-славистом конца XIX- начала XX века о том, что «ибо только тот народ живет, который пользуется политической самостоятельностью и решает сам о себе, между тем, как народ, лишенный политической независимости и управляемый иноплеменниками, уже только прозябает» - является краеугольным и для многих государств и их политических деятелей настоящего времени.

Что же касается права (юриспруденции), то мы здесь также можем почерпнуть много ценного. Государственное устройство древних и средневековых славянских народов в научном аспекте профессор К. Рот рассматривает многоаспектно и на протяжении многих страниц своего капитального исторического труда. Право обычное и право писанное, по мнению ученого, - это суть одного и того же явления, вызванного последовательными историческими процессами, происходящими в недрах этих народов. «Обычное право долго хранилось устно, и только позже отчасти записывалось, либо частным образом, либо как собрание или свод законов, законник, статут, правда, право, устав, судебник, уложение государства».

На чем же писались древние славянские законы? История знает много способов сохранить последующим поколениям человечества нормы права, которыми руководствовалось то или иное государство древности. В первую очередь – это был тот материал, на который не приходилось тратить много материальных средств. У славян, как и многих других народов Европы, это было дерево. На деревянных досках записывались все вышеуказанные правовые нормы. Этот обычай не только этнографический или культурологический элемент познания истории. Это и правовой свидетель древности славянского права. У профессора К. Рота мы читаем: «некоторые законы записывались уже в древние времена – на досках – поэтому у чехов есть «земские доски» до сего времени», т.е. до начала XX века.

Безусловно, вопрос о древности того или иного народа и праве его на проживание на конкретной территории мог бы быть дискуссионным и долговременным. Но XX век – когда в Европе разразились и

прошли две мировые войны – показал народам потребность в выработке универсальных (или, по меньшей мере, региональных) международных норм, направленных на утверждение status quo на континенте ради мира и благополучия народов Европы. Созданная в 1945 году Организация Объединенных Наций имеет огромное значение. Впервые в истории народы планеты Земля пришли к соглашению о недопустимости войн, о запрете такого рода политической и экономической борьбы между странами. Что же касается территориальных споров народов Европы, их поползновений на «самую древнюю историю» на континенте, то конец этим дебатам положил один из самых существенных документов, принятых в 1975 году в рамках Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ), ставший одним из принципов международного права – о недопустимости передела границ в Европе, о стабильности их и недопустимости развязывания очередной войны на континенте. Принцип этот имеет отношение к европейскому континенту, но признается в качестве одного из основополагающих для стран ООН, и в наши дни. Безусловно, созданная под влиянием идей социализма и при непосредственном участии Советского Союза, Организация Объединенных Наций не может не испытывать кризисов. Политическая борьба в мировом масштабе – это постоянный процесс. Но ценность наличия площадки для мирных дискуссий и выработки приемлемого мнения – это большая заслуга человечества. Поэтому в непростое время, когда всеобщий принцип о нерушимости границ в Европе подвергается сомнению на практике – следует с особой тщательностью подходить к выбору научных тенденций и направлений. Славистика в правовом и историческом аспектах должна быть востребована в новом XXI веке с большим энтузиазмом в научной среде прежде всего России, так как не забытое, но отложенное, знание ученых прошлых веков может стать ценным источником для юристов современности. Профессор Карл Рот и его многотомная «История» славян – наглядный пример того, как далеко простираются истоки права славянских народов, и как важно сохранение политической самостоятельности (суверенитета) в принятии ключевых решений современности.

Список источников

1. Марченко Н.М., Дерябина Н.М. Теория государства и права России. Учебное пособие. В 2х томах. Государство. М.: Проспект, 2019. 640с.
2. Профессор Карл Рот. История славян. Часть II. История христианских народов Балканского полуострова. // Перевод с немецкого Р.Бодуэн де Куртенэ. Под ред. В.В. Битнера. СПб, Изд: Вестник Знания, 1908.
3. Форбс Н., Митрань Д, Тойнби А.Д. История Балкан. Болгария. Сербия. Греция. Румыния. Перевод Мухин В. М.: Центрполиграф, 2023. 319с.

© Смирнова Е.С., 2023

УДК 323.1; 342.7

ОСНОВЫ ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА В УЧРЕЖДЕНИЯХ ИСПОЛНЕНИЯ УГОЛОВНЫХ НАКАЗАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГАЛАХОВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧдоктор юридических наук, профессор,
главный научный сотрудник,

ФКУ «Научно-исследовательский институт Федеральной службы исполнения наказаний»

Аннотация: в статье рассматриваются основы и некоторые проблемы, существующие в обеспечении прав и свобод человека и гражданина в учреждениях уголовно-исполнительной системы России при осуществлении оперативно-розыскной деятельности. Определяются базовые нормативные правовые акты в этой сфере деятельности и делаются некоторые выводы, способствующие преодолению имеющихся недостатков в деятельности сотрудников учреждений уголовно-исполнительной системы при соблюдении прав и свобод осужденных, отбывающих уголовное наказание в них.

Ключевые слова: соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина, Федеральный закон «Об оперативно-розыскной деятельности», объекты оперативно-розыскной деятельности, оперативные подразделения, проблемы оперативно-розыскного обеспечения соблюдения прав и свобод человека и гражданина в учреждениях уголовно-исполнительной системы.

FUNDAMENTALS OF OPERATIONAL INVESTIGATIVE RIGHTS ASSURANCE AND THE FREEDOMS OF MAN AND CITIZEN IN INSTITUTIONS EXECUTION OF CRIMINAL PENALTIES IN THE RUSSIAN FEDERATION

Galakhov Sergey Sergeevich

Abstract: the article discusses the basics and some problems that exist in ensuring the rights and freedoms of man and citizen in the institutions of the penal enforcement system of Russia in the implementation of operational investigative activities. The basic normative legal acts in this field of activity are determined and some conclusions are drawn that contribute to overcoming the existing shortcomings in the activities of employees of institutions of the penal enforcement system while respecting the rights and freedoms of convicts serving criminal sentences in them.

Key words: observance and protection of human and civil rights and freedoms, Federal Law «On operational investigative Activities», objects of operational investigative activities, operational units, problems of operational investigative enforcement of human and civil rights and freedoms in institutions of the penal system.

Обеспечение прав и свобод человека и гражданина, соблюдение их стало важнейшей задачей после принятия Конституции Российской Федерации. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации № 400 от 2 июля 2021 г., напрямую связывает их с фундаментальными ценностями и принципами государственного строительства, обеспечивающими защиту достоинства всех граждан Российской Федерации независимо от их расовой, национальной и конфессиональной принадлежности, являются ли они правопослушными гражданами или нарушившими уголовное законодательства России. В соответствии с ней все правоохранительные органы обязаны защищать права и свободы человека и гражданина, совершенствовать свою деятельность по недопущению их нарушения. Их защита является важным показателем общественной безопасности в правовом государстве, которым является Россия.

Уровень обеспеченности защиты прав и свобод человека и гражданина определяет степень стабильности государственного устройства и во многом определяет авторитет государственной власти и ее исполнительных органов. Объявленный Президентом Российской Федерации Указ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» определил обеспечение защиты прав и свобод россиян и наших зарубежных гостей одной из определяющих функций общественной безопасности в Российской Федерации [1].

В ст. 2 Конституции Российской Федерации соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина провозглашены государством как приоритетные по отношению к другим социально-гуманитарным ценностям. Их нарушение допустимо лишь на основаниях и в порядке, прямо предусмотренных законом. Одним из них является Федеральный закон «Об оперативно-розыскной деятельности» (далее – ФЗ «Об ОРД»), целью которого является защита прав и свобод человека и гражданина, включая и тех лиц, которые нарушили закон и стали в связи с этим представлять особый интерес для сотрудников оперативных подразделений уголовно-исполнительной системы России. Обеспечение их соблюдения, означает, с одной стороны, наличие законодательного регулирования порядка проведения оперативно-розыскных мероприятий, ограничивающих конституционные права осужденных (ст. 8, 9 ФЗ «Об ОРД»), а с другой – регулирование порядка восстановления нарушенных их прав (ст. 5 ФЗ «Об ОРД»). Отдельные их положения были конкретизированы в федеральной целевой программе «Развитие уголовно-исполнительной системы (2018-2026 годы)», направленной на решение ряда вопросов, связанных с обеспечением и защиты прав и свобод осужденных [2].

Вопросы оперативно-розыскного обеспечения прав и свобод человека и гражданина до недавнего времени обуславливались отсутствием правовых основ. В связи с принятием ряда федеральных законов и иных нормативных правовых актов, в том числе регламентирующих алгоритм организации и тактики проведения оперативно-розыскных мероприятий, появилась возможность, не преступая закона, а рамках правовых норм наоборот обеспечить и не нарушить прав и свобод человека и гражданина как находящегося на свободе, так и в местах отбывания уголовного наказания. В противном случае отсутствие правовых основ могло, а в ряде случаев приводило к неправильной оценке в рамках закона обоснованности проведения оперативно-розыскных мероприятий и осуществления оперативно-розыскной деятельности в отношении граждан, попавших в поле зрения сотрудников оперативных подразделений [3, с. 24].

Причем законность в работе с ними обуславливается не необходимостью выявления и устранения причин и условий, способствующих совершению преступлений, угрожающих общественной безопасности и исполнения наказаний. В юриспруденции законность в первую очередь связывают с изданием нормативных правовых актов законодательной власти и принятием органами государственной власти документов, регламентирующих их исполнение, обеспечивающих воплощающих их в жизнь благодаря соответствующей деятельности [4, с. 135]. Это в полной мере можно отнести к оперативно-розыскному обеспечению прав и свобод человека и гражданина в учреждениях уголовно-исполнительной системы.

Как показывает международная практика отечественный опыт, именно нарушения прав и свобод человека и гражданина при проведении оперативно-розыскных мероприятий особенно болезненно воспринимаются рядовыми гражданами любого государства. Поэтому предупреждая возможность

наступления подобных последствий, связанных с нарушением прав и свобод правоохранными органами России, начиная с 1989 г. группой государственных деятелей и юристов встал вопрос о целесообразности разработки открытого законодательного акта применительно к правовому регулированию оперативно-розыскной деятельности в Российской Федерации [5, 6]. Законы, составляющие правовую основу оперативно-розыскной деятельности в Российской Федерации, в их современном состоянии регулируют организацию ее осуществления (организационно-управленческие вопросы), организацию и тактику проведения оперативно-розыскных мероприятий (оперативно-процессуальные и оперативно-тактические вопросы) и материально-техническое и финансовое обеспечение (медико-социальные, оперативно-технические вопросы) отношения в этой сфере деятельности ее субъектов. Ее же важность и социальную значимость обуславливается ее целью – «вид деятельности, осуществляемой гласно и негласно оперативными подразделениями государственных органов, уполномоченных на то настоящим Федеральным законом, в пределах их полномочий посредством проведения оперативно-розыскных мероприятий в целях защиты жизни, здоровья, прав и свобод человека и гражданина, собственности, обеспечения безопасности общества и государства от преступных посягательств» (ст. 1 ФЗ «Об ОРД»).

Исходя из цели оперативно-розыскной деятельности, она служит эффективным средством не только для охраны прав и свобод россиян, но и их защиты. Для достижения цели оперативно-розыскной деятельности сотрудники оперативных подразделений при проведении соответствующих оперативно-розыскных мероприятий анализируют имеющуюся у них оперативно-розыскную информацию и уже на ее основе принимают оперативно-тактическое решение в соответствии с их компетенцией и их территориальной и функциональной ответственностью. Она включает в себя: территориальные и сезонные характеристики; особенности миграционной, региональной и демографической обстановки ее криминологических и криминальных характеристик; определенные требования к правопорядку, силам, средствам и методам, используемым для его поддержания их количество и качество; особенности решаемых задач каждым из субъектов правоохранительной деятельности.

Адекватность вмешательства сотрудников правоохранительных органов в личную жизнь граждан при проведении оперативно-розыскных мероприятий должно иметь и пределы такого вмешательства в личную жизнь граждан в зависимости от его объекта. Оно должно быть обязательно индивидуальным и достаточно обоснованным как в конкретных обстоятельствах, так и в отношении конкретных граждан, при ограничении степени усмотрения должностного лица благодаря вневедомственному, в том числе судебному контролю об обоснованности проводимых оперативно-розыскных мероприятий. Учитывая, что они в той части, которые затрагивают права и свободы человека и гражданина, других отдельных лиц, являются вспомогательными, подчиненными решению задач пресечения, предупреждения и раскрытия преступлений, расследования уголовных дел, процедурные гарантии судебной защиты здесь не могут быть меньшими, чем в уголовном процессе.

Но имеется и другая сторона проблемы оперативно-розыскного обеспечения прав и свобод человека и гражданина в учреждениях уголовно-исполнительной системы. До сих пор в исправительных учреждениях и следственных изоляторах продолжают иметь место факты применения их сотрудниками физической силы и специальных средств. В большинстве случаев они были обусловлены необходимостью обеспечения безопасности персонала учреждений уголовно-исполнительной системы при этапировании или сопровождении по территории учреждений осужденных к пожизненному лишению свободы, лиц, склонных к нападению и захвату заложников. Не изжиты факты насилия в отношении находящихся под стражей или отбывающих наказание в учреждениях уголовно-исполнительной системы. Все сказанное указывает на наличие отдельных проблем, связанных с обеспечением законности в действиях персонала учреждений уголовно-исполнительной системы. Хотя следует подчеркнуть, что в 2022 г. по сравнению рядом последних лет более чем на 30 % сократилось количество обращений по вопросам обжалования их действий. В 2022 г. к Уполномоченному по правам человека в Российской Федерации Т. Н. Москальковой поступило 6550 обращений в защиту прав и законных интересов осужденных и заключенных, что больше по сравнению с предыдущими годами (2020 г. – 4872, 2021 г. – 5879).

Наибольшее число жалоб поступило в связи с *применением физической силы и использованием спецсредств* в учреждениях уголовно-исполнительной системы (30 %). При их проверках подтвердились факты и восстановлены права заявителей по 34 жалобам (4,3 %), включая 11 случаев неправомерного привлечения к дисциплинарной ответственности; 8 фактов незаконного применения физической силы и специальных средств; 7 жалоб по отказу в отправлении корреспонденции; 5 жалоб на жестокое или унижающее достоинство обращение; 1 обращение по вопросу невыдачи документов; 1 жалобу на отказ в предоставлении свидания; 1 случай неправомерной постановки на профилактический учет.

Таким образом, приведенные выше данные свидетельствуют о наличии фактов нарушения законности сотрудниками учреждений уголовно-исполнительной системы, не соблюдение ими прав и свобод арестованных, подозреваемых и осужденных. В этом ряду стоит проблема дискредитации сотрудников уголовно-исполнительной системы, которая стала масштабным явлением, пришедшим из экономической и политической сфер, где она на протяжении ряда лет зарекомендовала себя безопасным и действенным способом устранения неугодных осужденным не коррумпированных сотрудников учреждений и органов уголовно-исполнительной системы. Большинство приводимых фактов коррупционных связей с осужденными не подтверждается, а служат временным методом к отстранению их от оперативно-служебной деятельности.

Такие жалобы оформляются не только осужденными, но и другими лицами. Чаще всего в орбиту противодействия по заказу криминальной среды осознанно за материальное вознаграждение или неосознанно, преследуя цели завоевать «дешевый авторитет», вовлекаются журналисты, политики, адвокаты и правозащитники, коррумпированные сотрудники органов исполнительной власти, правоохранительных органов и иные лица.

Основными причинами, способствующими неправомерному применению физической силы и (или) специальных средств в отношении подозреваемых, обвиняемых или осужденных являются:

провокационные действия в отношении сотрудников со стороны осужденных – 15,6%;

невыполнение законных требований сотрудников учреждений уголовно-исполнительной системы, несоблюдение осужденными порядка и условий отбывания наказаний – 14,8 %;

низкий уровень нравственности, отсутствие у сотрудников навыков самоконтроля (самообладания), особенно в экстремальных ситуациях, предрасположенность открыто выражать свои негативные эмоции в отношении подозреваемых, обвиняемых, осужденных – 19,8 %;

деформация правосознания сотрудников учреждений, профессиональное «выгорание» – 17,5%.

Функции оперативно-розыскной деятельности в их деятельностном выражении обусловлены определенной ей социальной ролью и решаемыми при ее осуществлении задачами. Эта социальная предназначенность всей оперативно-розыскной деятельности характеризуется ее специальной направленностью и особенностями нормативного правового регулирования. Функциональная направленность решения задач оперативно-розыскной деятельности и достижения ее цели вытекает из тех задач, которые определены уголовным законодательством Российской Федерации.

Статья 2 Уголовного кодекса Российской Федерации ставит перед правоохранительными органами наряду с другими задачами и задачу охраны «прав и свобод человека и гражданина» и «предупреждение преступлений». Следуя положениям ст.ст. 3, 5 ФЗ «Об ОРД» оперативно-розыскная деятельность основывается на конституционном принципе соблюдения прав и свобод человека и гражданина. Несмотря на это нарушения прав и свобод осужденных, вызванные неправомерными действиями оперативных сотрудников при проведении оперативно-розыскных мероприятий в учреждениях уголовно-исполнительной системы, продолжают иметь место и до настоящего времени в законодательстве и на практике окончательного разрешения не получили. Это вызвано и некоторым несовершенством нормативной правовой основы оперативно-розыскной деятельности и ее организации обеспечения прав и свобод человека и гражданина в целом, подозреваемых, обвиняемых и осужденных, в частности.

Поэтому совершенствование оперативно-розыскного обеспечения прав и свобод человека и гражданина, связанные с ним законодательное регулирование и правоприменительная практика, необходимо, прежде всего, вследствие дальнейшего совершенствования оперативно-розыскного

законодательства; потребностью приведения функциональной составляющей оперативных подразделений уголовно-исполнительной системы в соответствие с конституционными нормами и общепринятыми мировыми стандартами, обеспечивающими права и свободы человека и гражданина; необходимостью модернизации методического обеспечения оперативных сотрудников учреждений уголовно-исполнительной системы Российской Федерации, задействованных в обеспечении прав и свобод человека и гражданина.

Поэтому можно говорить, что проблема, которой посвящена статья, еще долго будет актуальной, обусловливаемой необходимостью решения научных и прикладных задач, связанных с формированием теоретико-прикладных основ и совершенствованием оперативно-розыскного обеспечения прав и свобод человека и гражданина в учреждениях исполнения уголовных наказаний в Российской Федерации.

Список источников

1. Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 224 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» // СЗ РФ. 2018. № 20. Ст. 2817.
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 апреля 2018 г. № 420 «О федеральной целевой программе «Развитие уголовно-исполнительной системы (2018-2026 годы)» // СЗ РФ. 2018. № 16. Ст. 2374.
3. Басков В. И. Комментарии к Закону об оперативно-розыскной деятельности и органах ФСБ // Вестник Московского государственного университета. Серия 11. Право. 1998. № 2. – С. 24.
4. Фаткуллин Ф. Н. Проблемы теории государства и права: курс лекций. – Казань: Казанский ун-т, 1987. – С. 135.
5. Чечетин А. Е. О совершенствовании правовых основ оперативно-розыскной деятельности // Актуальные проблемы правовой науки. – Омск: ОБШМ МВД России, 1995.
6. Галахов С. С. Правовое регулирование оперативно-розыскной деятельности в Российской Федерации: лекция. – Домодедово: РИПК МВД России, 1995.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 37

МОТИВАЦИЯ В ИЗУЧЕНИИ КОРЕЙСКОГО ЯЗЫКА

ЮГАЙ ТАТЬЯНА ЛЕОНТЬЕВНА,
МАЛЫШЕВА ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА

старшие преподаватели кафедры иностранных языков для гуманитарных специальностей
РГЭУ (РИНХ)

Аннотация: в данной статье раскрывается многоаспектное понятие процесса обучения иностранному языку, с фокусом на социокультурных аспектах и мотивации студентов. Авторы подчеркивают важность социокультурных знаний и мотивации для успешной коммуникации в межкультурном контексте. Исследование предпочтений студентов, изучающих корейский язык, показывает разнообразие мотивов, включая интерес к культуре, музыке, желание работать или учиться в Корее. Авторы также выделяют потенциальную роль студенческого обмена в укреплении отношений между Россией и Кореей.

Ключевые слова: обучение иностранному языку, мотивация, социокультурный аспект, межкультурное общение, студенческий обмен, корейский язык, культурный интерес, учебный опыт.

MOTIVATION FOR LEARNING KOREAN LANGUAGE

Yugai Tatyana Leontievna,
Malysheva Elena Nikolaevna

Abstract: This text discusses the multifaceted concept of learning a foreign language, with a focus on sociocultural aspects and student motivation. The authors emphasize the importance of sociocultural knowledge and motivation for successful communication in a cross-cultural context. The study of preferences among students learning the Korean language demonstrates a variety of motivations, including an interest in culture, music, a desire to work or study in Korea. The authors also highlight the potential role of student exchange programs in strengthening relations between Russia and Korea.

Key words: learning a foreign language, motivation, sociocultural aspect, cross-cultural communication, student exchange, Korean language, cultural interest, educational experience.

Обучение иностранному языку - это многогранный процесс, включающий в себя создание вторичной языковой личности, способной и мотивированной для участия в межкультурном общении. Однако недавние события, такие как пандемия и закрытие границ, привели к ограничению возможностей для студентов выезжать за рубеж и заниматься практикой. Это вызывает беспокойство относительно неравномерности развития социокультурного компонента, который играет важную роль в коммуникации в межкультурном аспекте. В связи с этим возникают вопросы о мотивации студентов, их готовности к общению, а также о приоритетах при выборе и изучении иностранных языков и профессиональной деятельности после учебы. Готовность студентов к коммуникации включает в себя их мотивацию к общению, активный поиск коммуникативных возможностей и достижение поставленных целей за пределами учебной аудитории.

Очевидно, что межкультурное общение требует определенный уровень владения базовым объемом социокультурных знаний, а также ключевых навыков и умений, реализуемых на практике с целью успешной и эффективной коммуникации. [1, с. 65] Социокультурный аспект важная часть в

процессе освоения иностранного языка, поскольку способствует выявлению практической стратегии и оказывает существенное влияние на формирование мотивации. [2, с. 204]

Мотив – основа любой деятельности. По словам И. А. Зимней, «мотив – это то, что объясняет характер данного речевого действия, тогда как коммуникативное намерение выражает то, какую коммуникативную цель преследует говорящий, планируя ту или иную форму воздействия на слушающего». [3, с. 167]

Между мотивацией и социокультурным аспектом существует связь. Развитие социокультурных иноязычных компетенций невозможно без внутренней мотивации индивида. [4, с. 36] В то же время, мотивация развивается благодаря реализации компетенций и успешной деятельности. Для успешного освоения иностранного языка важно хорошо понимать мотивы учения. Внешняя мотивация, определяемая общественными потребностями, может быть узкой и нацелена на достижение конечного результата. [5, с. 79] Она подкрепляется внутренней мотивацией, которая играет тактическую роль в процессе освоения иностранного языка.

Студентам трех курсов (40 человек) кафедры иностранных языков для гуманитарных специальностей направления "Зарубежное регионоведение" был задан вопрос: "Почему вы изучаете корейский язык?" Результаты представлены ниже:

1. Для понимания текстов песен любимого исполнителя.
2. Из-за любви к корейской поп-музыке.
3. Выйти замуж за корейца.
4. Жениться на кореянке.
5. Для жизни в Корее.
6. Для путешествий по Корее.
7. Люблю корейскую культуру.
8. Хочу работать переводчиком корейского языка.
9. Смотреть сериалы или фильм в оригинальном озвучивании.
10. Хочу стать преподавателем корейского языка.

Результаты опросов показали, что студенты чаще формулируют свои потребности как коммуникативные, а также отмечено преобладание внутренней мотивации студентов на фоне внешней мотивации.

Наиболее частотный ответ связан с интересом к культуре страны изучаемого языка. Далее идет параметр, связанный с лингво-познавательной мотивацией, где студенты отмечают особенности языка, которые их привлекают в процессе его освоения. После идет мотивация, связанная с работой, либо переездом. Итак, проанализировав ответы, стало ясно, что 25% студентов изучают корейский язык для жизни в Корее, 15% - для путешествий, 12,5% - для работы в качестве переводчика корейского языка. Также есть студенты (7,5%), которые изучают корейский, чтобы стать учителями этого языка, и те, которые изучают корейский из-за любви к корейской поп-музыке (7,5%), а также те, кто любит корейскую культуру (5%) и хочет смотреть драмы и фильмы на оригинальном языке (5%) или понимать тексты любимых песен (5%). 2,5% студентов ответили, что изучают корейский язык для поступления в корейский университет и работы в Корее.

Исследование предпочтений студентов "Зарубежное регионоведение" показал, что студенты, изучающие Восточную Азию, очень близко знакомы с культурой, традициями и образом жизни в Корее. Можно сделать вывод, что российские университеты должны внедрить систему студенческого обмена в учебный план, так как это может положительно повлиять на отношения между Россией и Кореей.

Список источников

1. Еникеев М.И. Общая и социальная психология. М.: Норма, Инфра-М, 1999, 624 с.
2. Леонтьев А.Н. Деятельность, сознание, личность. – М. : Политиздат, 1975. – 304 с.
3. Маркова А.К. Мотивация учебной деятельности. - М.: Просвещение, 1990. - 192 с.

4. Евдокимова Н.В. Концепция формирования многоязычной компетенции студентов неязыковых специальностей. Монография. Ростов-на-Дону, изд. РГЭУ (РИНХ), 2011, - 342 с.

5. Замалетдинов, Р. Билингвизм и полилингвизм в сфере высшего образования// Журн. Высшее образование в России. 2006. - №9.- М.: МГУП, 2006. - С. 82-85.

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

УДК: 619:616.98:578.824.11

БЕШЕНСТВО: ЭТИОЛОГИЯ, КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ

**СЕРДАРОВ ДИДАР,
ШОРАДЖАБОВ НЕКРУЗ,
НИКИШИН ТЕМУР,
АКРАМОВ МЕХРОДЖ**

студенты
ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова

Аннотация: Бешенство - одна из самых старых и наиболее тяжелых болезней человека, которая по-прежнему является актуальной проблемой в сфере здравоохранения. Это связано с глобальным ростом заболеваемости бешенством в мире. Согласно данным Всемирной организации здравоохранения о экономическом ущербе, наносимом инфекционными заболеваниями, бешенство занимает пятое место, ежегодно более 10 миллионов человек получают помощь в связи с бешенством, а число погибших составляет 50-70 тысяч человек.

Бешенство встречается на всех континентах, за исключением Антарктиды. Большинство случаев смертей от бешенства происходят в странах Азии и Африки, составляя 95% общего числа. Однако, случаи бешенства редко отражаются в официальной статистике, и зарегистрированные данные значительно отличаются от прогнозируемых показателей распространения этого заболевания.

Ключевые слова: бешенство, инфекция.

RABIES: ETIOLOGY, CLINIC, DIAGNOSIS AND TREATMENT

**Serdarov Didar,
Shorajabov Nekruz,
Nikishin Temur,
Akramov Mehroj**

Abstract: Rabies is one of the oldest and most serious human diseases and continues to be a pressing public health problem. This is due to the global increase in the incidence of rabies in the world. According to the World Health Organization data on the economic cost of infectious diseases, rabies ranks fifth, each year more than 10 million people receive care for rabies, and the death toll is 50-70 thousand people.

Rabies occurs on all continents except Antarctica. Most rabies deaths occur in Asia and Africa, accounting for 95% of the total. However, rabies cases are rarely reported in official statistics, and reported data differ significantly from projected rates of the disease.

Key words: rabies, infection.

Бешенство — инфекционное заболевание, вызванное вирусом бешенства (*Neurocytes rabid*), которое передается через контакт и может поразить все теплокровные позвоночные животные. Оно характеризуется серьезными повреждениями нервной системы и в конечном итоге приводит к летальному исходу у человека. Возбудитель этого заболевания принадлежит к семейству *Rhabdoviridae* и группе миксовирусов рода *Lyssavirus*. Структурно, вирус бешенства имеет форму винтовочной пули и содержит однонитевую РНК.

Природными резервуарами возбудителя являются лисицы, реже волки, и другие хищники. В городских условиях собаки и кошки также могут служить источниками инфекции. Бешенство может поразить не только хищников, но и различных теплокровных животных, включая грызунов и птиц. У этих видов болезнь протекает в скрытой форме и, как правило, не может быть выявлена при обычном наблюдении.

Передача возбудителя от человека к человеку обычно происходит через слюну, чаще всего при укусе инфицированного животного. В редких случаях инфицирование возможно при попадании слюны на открытые раны, слизистую оболочку глаз, носа или рта. Сразу после проникновения в организм, вирус начинает свое перемещение по периферическим нервным волокнам в направлении спинного мозга (или ствола мозга, если укушено в области лица), а затем к головному мозгу. Затем происходит распространение вируса с использованием центральной нервной системы (ЦНС) через периферические нервы, распространяясь в другие части организма. Включение в этот процесс слюнных желез и слизистой оболочки полости рта увеличивает вероятность передачи инфекции.

Заболевание начинается постепенно в течение 1-3 дней с периода предвестников (продромальный период): возможно лихорадка, чаще субфебрильная температура, повышенная чувствительность к слуховым и зрительным раздражителям, гиперестезия кожи. В месте уже заживающей раны иногда возникают локальные воспалительные реакции, рубец становится красноватым и опухает. Наблюдается также увеличение эмоциональной активности с продолжительностью от нескольких часов до нескольких дней. При укусах в области лица возникают обонятельные и зрительные галлюцинации. Пациент замыкается в себе, проявляет апатию, отказывается от приема пищи, имеет нарушения сна, во время которого переживает тревожные и страшные сновидения.

Возникает приступ болезни, сопровождающийся судорогами мышц глотки, гортани и диафрагмы, что может привести к нарушению дыхания и глотания.

Приступы длятся несколько секунд или минут, в дальнейшем частота их нарастает, провоцируют их попытка пить (гидрофобия), дуновение воздуха (аэрофобия), яркий свет (фотофобия) или громкий звук (акустикофобия).

Слюноотделение, сочетающееся с трудностями глотания, приводит к образованию пены в ротовой полости.

В последующей стадии болезни, которую можно назвать паралитической, спазмы и возбуждение уступают место явному улучшению состояния. Однако на фоне этой видимой бодрости развиваются параличи мышц конечностей, лица и языка. Смерть наступает вследствие паралича дыхательных мышц или сердечно-сосудистой недостаточности.

Диагностика бешенства:

- взятие образца кожи с последующим проведением флуоресцентного теста на антитела;
- возможность проведения исследования образцов биологических жидкостей или тканей с использованием метода полимеразной цепной реакции (ПЦР).

Подозрение на наличие бешенства может возникнуть при клинических проявлениях энцефалита или развитии восходящего паралича, особенно если имеется анамнестические данные о контакте с животными, либо оказании животным нашего воздействия (включая укусы). Необходимо также учитывать возможность контакта с летучими мышами, укусы которых могут остаться незамеченными человеком.

Для подтверждения наличия бешенства используется положительная реакция флуоресценции на антитела к вирусу бешенства в образце кожи с затылка. Также возможно установление диагноза через анализ ПЦР в образцах спинномозговой жидкости, слюны или тканей. Среди образцов, подвергаемых тестированию на антитела к бешенству, включены сыворотка и цереброспинальная жидкость (ЦСЖ).

Компьютерная томография (КТ), магнитно-резонансная томография (МРТ) и электроэнцефалография (ЭЭГ) в данном случае либо находятся в норме, либо показывают неспецифические изменения.

Лечение бешенства

- Поддерживающая терапия

Для лечения бешенства после его развития используется симптоматическая терапия, которая включает в себя применение мощных седативных препаратов, таких как кетамин и мидазолам, а также обеспечение пациента покоем. Смерть обычно наступает в течение 3-10 дней с момента появления симптомов этой опасной болезни. Исключительно редки случаи выздоровления зарегистрированы у лиц, которые прошли профилактику перед внешними проявлениями заболевания. Существуют данные, свидетельствующие о том, что введение вакцины против бешенства и иммуноглобулина после проявления симптомов болезни может усугубить ее тяжелое течение.

Для предотвращения заболевания бешенством рекомендуется следующая иммунизационная схема: начальная иммунизация включает в себя три инъекции по 1 мл каждая, проводимые в 0-й, 7-й и 30-й день. После этого, первичная ревакцинация рекомендуется через 1 год и состоит из однократного введения 1 мл вакцины. Далее следует проводить регулярные ревакцинации каждые 3 года, вводя однократно 1 мл вакцины.

Список источников

1. Практические рекомендации по эпиднадзору за бешенством. - М., 2001.
2. Селимов М.А. Бешенство. - М.: Медицина, 1978. - 336 с.
3. Черкасский Б.Л. Бешенство и его профилактика. - М.: Медицина, 1985. - 400 с.
4. Российская Федерация. Министерство здравоохранения РФ. О совершенствовании мероприятий по профилактике заболеваний людей бешенством. Приказ Министерства здравоохранения РФ № 297, 07.10.1997 г.
5. Российская Федерация. Комитет здравоохранения г. Москвы, Центр Госсанэпиднадзора в г. Москве, Объединение ветеринарии г. Москвы. Об организации комплекса мероприятий по профилактике бешенства. Приказ № 459/139/235, 11.08.1998 г.
6. Российская Федерация. Министерство здравоохранения РФ. Главный государственный санитарный врач РФ. Об активизации мероприятий, направленных на предупреждение распространения бешенства на территории Российской Федерации. Постановление № 43, 28.11.2002 г.

УДК 615

БИОМЕХАНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ РУЧНОГО МАССАЖА

ВОЛКОВ ПАВЕЛ ГЕОРГИЕВИЧ

к.м.н, врач

ОГБУЗ «Старооскольская окружная больница Святителя Луки Крымского»

Аннотация: в данной статье автор описывает биомеханические основы физиологического действия ручного массажа. Автор показывает, что изменение правильной техники приёмов массажа изменяет физиологический эффект от конкретных приёмов массажа, является одной из причин разногласий между школами массажа.

Ключевые слова: массаж, биомеханика, приёмы массажа, массажные движения, физиологический эффект.

BIOMECHANICAL FUNDAMENTALS OF THE PHYSIOLOGICAL ACTION OF MANUAL MASSAGE

Volkov Pavel Georgievich

Abstract: in this article, the author describes the biomechanical foundations of the physiological action of manual massage. The author shows that changing the correct technique of massage techniques changes the physiological effect of specific techniques, massage, is one of the reasons for disagreements between massage schools.

Key words: massage, biomechanics, massage techniques, massage movements, physiological effect.

Правильная техника выполнения массажных движений определяет физиологический эффект от них.

В классическом массаже выделяют пять массажных приёмов [1, с.12]:

- поглаживание;
- выжимание;
- растирание,
- разминание;
- вибрация.

Поглаживание - приём массажа, при котором массирующая рука скользит по поверхности кожи без образования кожной складки и смещения кожи. Давление руки массажиста на кожу массируемого определяется по формуле: $P = F/S$. Сила давления при плоскостном поглаживании равна весу кисти в покое или массе кисти в граммах на площадь ладони.

Давление руки массажиста при плоскостном поглаживании не должно превышать вес кисти массажиста, что соответствует $1,5 - 2,5 \text{ г/см}^2$

Поглаживание проводится поверхностно, при силе механического воздействия до $2,5 \text{ г/см}^2$. Давление руки массажиста на кожу массируемого меньше внутритканевого давления тканей и механического влияния на кровообращение и лимфатическую систему нет. В норме межклеточное и внутритканевое давление в коже и мягких тканях составляет $7 - 10 \text{ мм рт. ст.}$

В связи с этим массажные движения при поглаживании можно проводить во всех направлениях. Центробежные и центростремительные массажные движения при поглаживании широко используются в восточном массаже, в том числе в рефлекторном линейном массаже.

Существующая в настоящее время во многих научных школах классификация массажа с разделением поглаживания по силе воздействия на поверхностное, среднее и глубокое не соответствует требованиям биомеханики.

Поглаживание может быть только поверхностным. Скользящие движения с более сильным надавливанием рук на кожу массируемого были обоснованно выделены специалистами в области спортивного массажа в отдельный приём массажа «выжимание», об особенностях которого будет сказано далее в описании этого приёма.

Основным физиологическим эффектом при поглаживании является нервно-рефлекторный.

Техника поглаживания определяет формирование успокаивающего или стимулирующего эффекта на нервную систему.

Повторяющиеся непрерывные круговые или поступательно-возвратные движения в зоне массажа приводят к быстрому торможению центральной нервной системы, прерывистые прямо- и криволинейные движения в разных направлениях в зоне массажа приводят к стимуляции ЦНС.

При движениях поглаживания по направлению от периферии к центру усиливается стимулирующий эффект, при движении от центра к периферии усиливается тормозящий эффект. На конечностях эффект более выражен чем теле. Данный эффект ещё более выражен у животных при поглаживании вдоль направления шерсти или против.

При быстрых движениях усиливается стимулирующий эффект, при медленных успокаивающий.

При поглаживании давление рук на кожу незначительное и смазывающие средства при нормальном состоянии кожи рук массажиста и массируемого не нужны.

Растирание – приём массажа, при котором массирующая рука фиксируется на коже и происходит смещение кожи с давлением на неё и глубжележащие ткани.

Массажный приём «растирание» проводится в три фазы:

1. Фиксация пальцев или кисти на коже;
2. Движение пальцев или кисти вместе с кожей массируемого;
3. Перенос кисти на новое место.

По силе давления на ткани растирание может быть лёгким, средним и сильным или глубоким.

По характеру движения при поглаживании используются два вида движений: прямолинейное и криволинейное.

При прямолинейном движении используется поступательно-возвратная техника движений, при криволинейном кругообразная.

При правильной технике растирания повышается приток крови, усиление оттока крови незначительное. При круговом движении половина траектории движения проходит в направлении оттока венозной крови, половина в обратном. При поступательно-возвратной технике растирания кровь выдавливается в одном, затем в обратном направлении.

Основным физиологическим эффектом при растирании является трофический.

При растирании преобладает стимулирующий эффект на нервную систему. При длительном воздействии происходит перевозбуждение с последующим торможением нервной системы.

При сильном растирании массажист должен увеличивать силу давления кисти руки на кожу массируемого. С этой целью максимально сокращается плоскость поверхности руки, контактирующей с кожей массируемого.

Контакт руки массажиста с кожей массируемого при растирании сохраняется за счёт силы трения.

Коэффициент трения покоя важно сохранять при выполнении массажного приёма «растирание». Поэтому смазочные средства при выполнении данного массажного приёма не используются. Чем выше коэффициент трения покоя, тем легче правильно выполнять массажные движения при растирании.

Выжимание - приём массажа, при котором массирующая рука скользит по поверхности кожи с давлением, превышающим внутритканевое давление в коже и глубжележащих тканях.

При выжимании движение может проводиться с образованием кожной складки или без неё, кожа может смещаться.

В связи с этим массажные движения при выжимании должны проводиться только в центростремительном направлении по ходу лимфы.

По силе воздействия выжимание может быть средним и сильным.

По характеру движения при выжимании используются два вида движений: прямолинейное и криволинейное.

Прямолинейное и криволинейное движение могут быть только поступательными в одном направлении, Криволинейное движение может быть только дугообразным. Круговая и спиралеобразная траектории движения не используются.

Основным физиологическим эффектом при выжимании является усиление оттока лимфатической жидкости и венозной крови.

При выжимании выполняются скольльзящие движения, как и при поглаживании.

Давление рук на кожу и глубжележащие ткани значительное и смазывающие средства облегчают скольжение. Смазывающие средства целесообразно использовать при выполнении лимфодренажного массажа, массажа детей и пожилых людей, при сухой коже, низком тургоре тканей у массируемого.

Разминание – прием массажа, при котором массирующей рукой происходит захват кожи и глубжележащих тканей с последующим давлением на них и смещением. При захвате массируемых тканей направление силы воздействия первого пальца кисти противоположно направлению силы воздействия остальных пальцев кисти.

Разминание выполняется в четыре фазы:

- захват;
- фиксация;
- смещение;
- перенос кисти на новое место в зоне массажа.

По силе давления на ткани разминание может быть средним и сильным.

По направлению движения при разминании используются два вида движений: продольное и поперечное.

При продольном разминании выполняются движения на сжатие и растяжение тканей вдоль мышцы.

При поперечном разминании после фиксации кожи или мышцы движения рук выполняются поперёк мышцы в противоположных направлениях

Спиралевидная техника массажных движений не относится к технике разминания и является смешанной техникой разминания и выжимания.

При правильной технике растирания усиление оттока крови происходит при непрерывном выполнении разминания по всей длине мышцы. Непрерывное выполнение разминания возможно только при массаже двумя руками. При прерывистом разминании одной рукой перенос руки может быть и в направлении от центра к периферии, как и при растирании, отток крови при разминании одной рукой не увеличивается.

Усиление оттока крови происходит только при непрерывной технике разминания по всей длине мышцы. Поэтому при непрерывном разминании перенос кистей рук делается по ходу лимфооттока, нижняя рука остается в точке фиксации, верхняя рука переносится, фиксируется выше по ходу мышцы, затем переносится нижняя.

При массаже многих мышц захват мышцы невозможен.

Биомеханическая модель движений, рекомендуемых многими авторами как техники разминания таких мышц, соответствует требованиям техники растирания, а не разминания.

При разминании происходит выделение биологически активных веществ, являющихся медиаторами воспаления. В результате происходит:

- повышение притока крови и гиперемия тканей;
- повышение обмена веществ и температуры тканей;

- преобладание притока над оттоком сопровождается увеличением объёма массируемых тканей. Основным физиологическим эффектом при разминании является трофический.

При разминании преобладает стимулирующий эффект на нервную систему. При длительном воздействии происходит перевозбуждение с последующим торможением нервной системы.

Вибрация - приём массажа, при котором массирующая рука создаёт колебательные движения в теле массируемого.

В массаже используется два вида вибрационных движений:

- безударная вибрация;
- ударная вибрация.

При выполнении движений приёма «безударная вибрация» используются три методики:

- с фиксацией руки массажиста на массируемой мышце;
- с фиксацией руки массажиста на дистальной части конечности;
- без фиксации руки массажиста на теле массируемого.

При вибрации с фиксацией руки массажиста на массируемой мышце массажный приём проводится при положении рук как и при разминании в четыре фазы:

- захват;
- фиксация;
- смещение;
- перенос рук.

При вибрации плоских мышц движение выполняется в три фазы как и при растирании:

- фиксация;
- смещение;
- перенос рук.

Более лёгкой по воздействию на массируемые ткани является вибрация без захвата тканей и фиксации рук на массируемой части тела.

Движения выполняются поперек мышечных волокон.

Кисти рук по окончании движения вибрации переносятся в другое место выше или ниже уже массируемого участка без учёта направления лимфооттока.

Основным физиологическим эффектом при вибрации является нервно-рефлекторный.

Техника вибрации определяет формирование успокаивающего или стимулирующего эффекта на нервную систему.

Повторяющиеся движения в зоне массажа приводят к быстрому торможению центральной нервной системы, движения в разных направлениях в зоне массажа приводят к стимуляции ЦНС.

При выполнении движений приёма «ударная вибрация» используются две методики:

- нанесение ударов в направлении поперёк поверхности кожи;
- нанесение ударов по касательной к поверхности кожи.

Сила удара зависит от скорости движений и степени напряжения кистей рук массажиста.

Основной эффект от вибрации нервно-рефлекторный.

Противоречия в теории и практике массажа отечественных и зарубежных школ массажа связаны с тем, что за последние пятьдесят лет теория и методика традиционного массажа практически не развиваются и в них сохраняются искажённые понятия.

Причины искажений описаны в книге О. И. Коршунова [2, с.38].

Совмещение выжимания и растирания, выжимания и разминания, вибрации и выжимания, поглаживания и выжимания меняет биомеханику движений и физиологический эффект от массажа, становится одной из главных причин разногласий между школами массажа.

Список источников

1. Бирюков А. А. Спортивный массаж: учебник. – Академия, 2013.- 567с.
2. Коршунов О. И. Теория и методика массажа: руководство для врачей / О. И. Коршунов; под ред. М. А. Ерёмушкина. – Москва : ГОЭТАР – Медиа, 2020. – 208 с.

ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ

УДК 619:612.1:636.2

ДИНАМИКА АКТИВНОСТИ ЭРИТРОЦИТАРНОЙ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗЫ У НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ С НОРМО- И ГИПОТРОФИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ

АЙМЕН АЯД ВЕЛИ

мл. научный сотрудник

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии»

Аннотация: У новорожденных телят с нормо- и гипотрофическим развитием исследовали уровень малонового диальдегида в плазме и активность эритроцитарной супероксиддисмутазы в первый месяц постнатального онтогенеза. Установлено, что у телят-гипотрофиков в раннем постнатальном онтогенезе активность эритроцитарной Cu,Zn-супероксиддисмутазы достоверно ниже, а уровень малонового диальдегида достоверно выше по сравнению с телятами-нормотрофиками.

Ключевые слова: окислительный стресс, активность супероксиддисмутазы, эритроциты, телята, нормотрофики, гипотрофики.

DYNAMICS OF ERYTHROCYTE SUPEROXIDE DISMUTASE ACTIVITY IN NEWBORN CALVES WITH NORMAL AND HYPOTROPHIC GROWTH

Ayamen Ayad Veli

Abstract: The level of malonic dialdehyde in plasma and erythrocyte superoxide dismutase activity in the first month of postnatal ontogenesis were studied in newborn calves with normo- and hypotrophic growth. It was found that in hypotrophic calves in early postnatal ontogenesis the activity of erythrocytic Cu,Zn-superoxide dismutase is significantly lower, and the level of malonic dialdehyde is significantly higher compared to normotrophic calves.

Key words: oxidative stress, superoxide dismutase activity, erythrocytes, calves, normotrophics, hypotrophics.

По данным многолетних наблюдений за последние десятилетия количество телят с гипотрофическим развитием неуклонно возрастает [1, 2]. Ведущим патогенетическим звеном, определяющим гипотрофическое развитие молодняка, является несоответствие в интенсивности процессов свободнорадикального окисления (СРО) и функциональной активности антиоксидантной системы (АОС) новорожденных [3]. Цель данного исследования заключалась в сравнительном анализе активности ключевого фермента антиоксидантной системы – эритроцитарной Cu,Zn-супероксиддисмутазы, и уровня малонового диальдегида у телят с нормо- и гипотрофическим развитием в первый месяц постнатального онтогенеза.

Работа выполнена на базе научно-исследовательской лаборатории доклинических исследований и моделирования биологических систем ФГБНУ "Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии".

В качестве объекта исследования использовали венозную кровь из яремной вены (*venae*

jugulares) у новорожденных телят до первой выпойки молозивом с нормотрофией (n=6) и со 2-й (средней) степенью гипотрофии (n=6). В дальнейшем кровь получали у телят до кормления на 1, 7, 16, 22 и 30 дни постнатального развития.

Активность эритроцитарной супероксиддисмутазы (КФ 1.15.1.1, Cu,Zn-СОД1) определяли по ингибированию автоокисления адреналина в соответствии с «Методическим положением по изучению процессов свободнорадикального окисления и системы антиоксидантной защиты организма» [4] в модификации по Черемисиной [5] и Сироте [6, 7].

Для создания условий автоокисления адреналина (1% раствора фармацевтического адреналина, «Московский эндокринный завод ФГУП») использовали 0.02 М NaOH-NaHCO₃ буфер (pH=10.5). Раствор нитросинего тетразолия (НСТ) в концентрации 0.5 мг/мл дН₂О готовили *ex tempore*.

Гемолизат эритроцитов получали путем добавления к 0.1 мл эритроцитарной массы 1 мл дН₂О с последующим перемешиванием и оставлением на 5-10 минут при комнатной температуре. Для каждого образца гемолизата готовили три пробирки: опытную (О), контрольную автоокисления адреналина (К1) и контрольную гемолизата (К2).

В опытную пробирку вносили 3 мл 0.02 М буфера с pH=10.5; 30 мкл исследуемого гемолизата и 200 мкл раствора НСТ. В контрольную пробирку К1 вносили 3 мл 0.02 М буфера с pH 10.5, 30 мкл дН₂О и 200 мкл раствора НСТ. Затем одновременно в опытную и К1 пробы вносили по 50 мкл 1% раствора фармацевтического адреналина. Пробы перемешивали и инкубировали в течение 6 минут при комнатной температуре (20 °С). Процесс автоокисления адреналина и образование диформаза останавливали путем одномоментного внесения в опытную и К1 пробы 100 мкл 20% HCl.

Во вторую контрольную пробу (К2) вносили 3 мл 0.02 М буфера с pH=10.5, 30 мкл исследуемого гемолизата, 200 мкл раствора НСТ и 50 мкл дН₂О (вместо адреналина).

Регистрировали светопоглощение образцов опытной и контрольных проб на спектрофотометре Shimadzu UV-1700 при длине волны 560 нм (максимум светопоглощения диформаза).

Активность СОД рассчитывают в условных единицах активности (у.е.а.). За 1 усл. ед. активности принимали 50% ингибирование образования диформаза.

Концентрацию малонового диальдегида (МДА) определяли в соответствии с «Методическим положением по изучению процессов свободнорадикального окисления и системы антиоксидантной защиты организма» [4].

Статистический анализ регистрируемых параметров включал расчет средних значений и ошибки средней. Для оценки межгрупповых различий уровней МДА и активности эритроцитарной Cu,Zn-СОД1 использовали непараметрический многовыборочный Н-критерий Краскела-Уоллиса. Статистически достоверными считали различия на уровне $p < 0.05$.

В момент рождения телята переходят на легочное дыхание, что вызывает активацию свободнорадикальных процессов и отражается повышении концентрации продуктов ПОЛ [1, 8]. По результатам нашего исследования зарегистрирована максимальная концентрация МДА в первые часы после рождения. При этом у гипотрофиков уровень МДА был на 30% достоверно выше ($p < 0.05$), чем у нормотрофиков (табл. 1).

Таблица 1

Уровень малонового диальдегида в плазме крови новорожденных телят

Показатель МДА, мкМ/л	Возраст телят, сутки					
	0	1	7	16	22	30
Нормотрофики	2.50±0.14	2.11±0.17	1.91±0.07	2.13±0.15	1.85±0.13	1.99±0.15
Гипотрофики	3.25±0.19	2.60±0.08	2.19±0.07	2.54±0.39	2.02±0.14	2.33±0.16

Через сутки содержание МДА снижалось в обеих группах, что может свидетельствовать об уменьшении гипоксии и липопероксидации, и постепенной адаптации телят к новым условиям существования. К 16 дню исследований разница в содержании продуктов пероксидации у гипо- и нормотрофиков уменьшилась до 16%, сохраняясь до конца наблюдений. Таким образом, к окончанию неона-

тального периода уровень МДА достоверно снижался ($p < 0.01$) у телят обеих групп, оставаясь у гипотрофиков достоверно выше (табл. 1).

Известно, что процессы адаптации к новой среде обитания после рождения во многом определяются согласованной работой про- и антиоксидантных систем. По результатам наших исследований активность эритроцитарной Cu,Zn-SOD1 у здоровых телят при рождении была минимальной, через сутки возрастала на 11.5% и к окончанию неонатального периода была максимальной (табл. 2).

Таблица 2

Активность эритроцитарной СОД новорожденных телят

Показатель СОД, у.е.а.	Возраст телят, сутки					
	0	1	7	16	22	30
Нормотрофики	0.83±0.05	0.93±0.05	1.00±0.05	0.92±0.03	0.92±0.063	0.90±0.036
Гипотрофики	0.47±0.06	0.54±0.03	0.67±0.06	0.59±0.04	0.65±0.05	0.60±0.07

У телят-гипотрофиков за весь период наблюдения активность СОД была достоверно ниже ($p < 0.01$) по сравнению с аналогичным показателем телят-нормотрофиков (табл. 2).

Относительно низкая активность эритроцитарной СОД и высокий уровень МДА в первые дни неонатального онтогенеза может иметь физиологический смысл – создание таким образом условий для эритроцитоза фетальных эритроцитов в процессе их замены на дефинитивные [9, 10].

Более выраженное несоответствие в интенсивности процессов СРО и функциональной активности АОС у телят-гипотрофиков может снижать их адаптационные возможности и повышать риск развития патологических процессов.

Список источников

1. Колесникова Т.А. Гипотрофия плода: реалии и перспективы / Т.А. Колесникова [и др.] // Ре-продуктивное здоровье. Восточная Европа. - 2012. - № 5 (23). - С. 321- 323.
2. Саврасов Д.А. Диагностика гипотрофии и коморбидной патологии (анемии) у новорожденных телят / Д.А. Саврасов, П.А. Паршин // Ученые записки учреждения образования Витебская ордена Знак почета государственная академия ветеринарной медицины. -2019. -Т. 55. -№ 4. -С. 68-72.
3. Сафонов В.А. Антиоксидантный статус и функциональное состояние дыхательной системы у новорожденных телят с внутриутробной задержкой развития / В.А. Сафонов, В.И. Михалев, А.Е. Черницкий // Сельскохозяйственная биология. – 2018. – Т. 53, № 4. – С. 831-841. – DOI 10.15389/agrobiology.2018.4.831rus.
4. Методические положения по изучению процессов свободнорадикального окисления и системы антиоксидантной защиты организма / М.И. Рецкий [и др.]. – Воронеж, 2010. – 70 с.
5. Черемисина З.П. Хемилюминесцентное определение активности супероксиддисмутазы / З.П. Черемисина, Т.Б. Сулова, Л.Г. Коркина // Клинич. лаб. диагностика – 1994 - № 1 – С. 22-23.
6. Сирота Т.В. Использование нитросинего тетразолия в реакции автоокисления адреналина для определения активности супероксиддисмутазы / Т.В. Сирота // Биомедицинская химия. – 2013. – Т. 59. – № 4. – С. 399-410.
7. Сирота Т.В. Стандартизация и регуляция скорости супероксидгенирующей реакции автоокисления адреналина, используемой для определения про/антиоксидантных свойств различных материалов / Т.В. Сирота // Биомедицинская химия. – 2016. – Т. 62. – № 6. – С. 650-655. – DOI 10.18097/PBMC20166206650.
8. Комплексная терапия при гипотрофии телят / Е.В. Кузьминова, М.П. Семененко, О.Н. Тюпенькова, Т.А. Шах-Меликьян // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2011. – № 70. – С. 814-823.
9. Imre S. High sensitivity to autoxidation in neonatal calf erythrocytes: possible mechanism of accelerated cell aging / S. Imre, M. Csornai, M. Balazs // Mech. Ageing Dev. – 2001. – Vol. 122. – P. 69–76.

10. Динамика количества эритроцитов крови телят в раннем постнатальном периоде развития / В. Ю. Сулин, А. В. Мартынова, Г. А. Вашанов [и др.] // Организация и регуляция физиолого-биохимических процессов : Межрегиональный сборник научных работ. Том Выпуск 23. – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2021. – С. 234-239.

УДК 59

ОСОБЕННОСТИ МОРФОЛОГИИ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ СТЕНКИ ТОЛСТОЙ КИШКИ У МЕСЯЧНЫХ ТЕЛЯТ И КОЗЛЯТ

КОРЕПАНОВА ЯНА ДЕНИСОВНА

студентка

ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»

Научный руководитель: Панфилов Алексей Борисович

доктор ветеринарных наук, профессор

ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»

Аннотация. В наше время предпочтения большинства людей отдается натуральным продуктам питания. Важное место занимают козы и коровы, именно из них производится большая часть сырья. Важную роль в обеспечении иммунного статуса животных играет толстый кишечник, где располагаются лимфогландулярные комплексы, которые представляют собой линии иммунной защиты. От этих образований зависит состояние животного, его продуктивность, качество воспроизводства. В данной статье рассмотрены особенности морфологии лимфоидной ткани стенки толстой кишки у месячных телят и козлят.

Ключевые слова: лимфоидная ткань стенки толстой кишки, лимфоидная ткань, лимфоидное поле, лимфогландулярные комплексы, телята, козлята, одиночные лимфоидные узелки, пейеровы бляшки.

FEATURES OF MORPHOLOGY OF LYMPHOID TISSUE OF THE COLON WALL IN MONTHLY CALVES AND GOATS

Korepanova Yana Denisovna*Scientific adviser: Panfilov Alexey Borisovich*

Annotation. In modern times, the favor of most people prefer natural foodstuffs. An important place is occupied by goats and cows, it is from them that most of the raw materials are produced. An important role in ensuring the immune status of animals is played by the large intestine, where lymphoglandular complexes are located, which represent the lines of immune defense. The peculiarities of morphology of lymphoid tissue of the wall of the large intestine in month-old calves and goats are considered in this article.

Key words: lymphoid tissue of the colon wall, lymphoid tissue, lymphoid field, lymphoglandular complexes, calves, goats, solitary lymphoid nodules, peyer's plaques.

Введение: Лимфоидная система со своими структурными элементами является системой очистки, эвакуации, барьера, иммунной защиты, а также обеспечивает защитную реакцию и приспособление организма к негативному воздействию различных факторов внешней или внутренней среды. Кроме того, лимфатическая система служит основным критерием при ветеринарно-санитарном осмотре туш после убоя и при патологоанатомическом исследовании трупов сельскохозяйственных животных.

Цель работы: изучить морфологические особенности лимфоидной ткани стенки задней кишки у телят и козлят в возрасте 30 дней. Наборы для толстой кишки телят и козлят служили биоматериалом для исследований. Биоматериал получен от отобранных заранее животных (телята черной породы и бесполое козлят). Препараты готовили из стенки толстой кишки по методу Гелльмана (1921). Рассмотрены все виды толстого кишечника - слепая (caecalis), ободочная (colica), прямая (rectum). Общее количество отдельных л.у. в слизистой пластинке и подслизистой основе кишки, и лимфатической пластинке определены в общих препаратах толстой кишки их количество на 1 см^2 поверхности слизистой оболочки и в лимфатической пластинке, размер, форму, топографию. Площадь слепой кишки у телят составляет $469,98 \pm 31,51 \text{ см}^2$. В собственной бляшке и подслизистой основе обнаруживаются солитарные лимфатические фолликулы, пейеровы бляшки и лимфоидные поля. Плотность отдельных лимфоидных узлов диффузного характера на 1 см^2 слизистой оболочки составляет $3,08 \pm 0,50$. Площадь лимфоидных узлов составляет в среднем $0,026 \text{ км}^2$. Лимфоидные поля, состоящие из солитарных лимфатических фолликул и лимфогландулярных комплексов, расположены в области дистальной части прямой кишки, где располагается сфинктер кишки. Его площадь составляет $11,82 \pm 1,22 \text{ см}^2$. Иммунные образования занимают 2,48% выстилки кишечника. Как часть лимфоидных полей, у козлят есть лимфогландулярные комплексы. Площадь лимфогландулярных комплексов составляет $0,01 \text{ см}^2$, а полей - $3,97 \pm 0,62 \text{ см}^2$. В пределах комплекса лимфатических желез имеется 5-8 вторичных лимфатических узлов; плотность комплексов лимфатических узлов на см^2 - $3,63 \pm 0,18$. Плотность одиночных лимфатических узлов составила $320,17 \pm 3,32$ на см^2 .

Доля отдельных лимфатических узлов в области кишечника составляет 0,09, доля лимфатических полей - 10,05; доля общей лимфоидной ткани - 10,14%. Площадь толстой кишки телят составляет $4039,06 \pm 181,99 \text{ см}^2$. В ее стенке располагаются отдельные л.у. и поля лимфатических узлов. Плотность одиночных рядов преимущественно грушевидных лимфатических узлов составляет $7,75 \pm 0,24$ в проксимальной петле кишки, $9,08 \pm 0,49$ - в дистальной. От места соединения подвздошной и толстой кишки лимфатическое поле проходит в среднем $28,59 \text{ см} \pm 2,29$. Его площадь составляет $83,59 \pm 10,98 \text{ см}^2$. Лимфатическое поле занимает 2,05% от общей площади кишечника. Плотность лимфоидного поля составила $34,83 \pm 1,89$ на см^2 . Площадь толстой кишки козлят составляет $428,17 \pm 53,19 \text{ см}^2$. Единичные и сгруппированные лимфоузлы на слизистой оболочке; плотность отдельных лимфоузлов в проксимальной петле - $0,63 \pm 0,05$ на см^2 , в спиральной петле - $0,56 \pm 0,05$, в дистальной петле - $14,26 \pm 1,21$. Средняя площадь лимфатических узлов составляет $0,00025 \text{ см}^2$. На стенке проксимальной петли имеются две лимфоидные бляшки. Первый расположен на расстоянии $3,69 \pm 1,49 \text{ см}$ от подвздошного отверстия, а второй - на расстоянии $16,15 \pm 1,89 \text{ см}$. Первая всасывающая пластина имеет поверхность $0,84 \pm 0,13 \text{ см}^2$, а вторая - $3,25 \pm 0,81 \text{ см}^2$. Количество лимфатических узлов в первой лимфатической ткани в 3 раза меньше, чем во второй. Отношение площади отдельных лимфатических узлов в кишечнике составляет 0,38%, а скопленных лимфатических образований - 0,95. Анальная область телят составляет $259,71 \pm 39,21 \text{ см}^2$. На слизистой оболочке имеются обособленные л.у. и лимфогландулярные комплексы. Одиночные л.у. дистально образуют анальное лимфатическое кольцо площадью $10,79 \pm 1,63 \text{ см}^2$. Плотность отдельных лимфатических узлов и лимфогландулярных комплексов составляет на 1 см^2 $9,86 \pm 0,69$. Размер площади поверхности составляет $0,02 \text{ см}^2$, а толстой кишки - $0,028 \text{ см}^2$. Плотность лимфатических узлов и лимфогландулярных комплексов в лимфатическом кольце на 1 см^2 составляет $5,51 \pm 0,39$. Обособленные л.у. занимают 19,67% поверхности кишечника, а лимфатические узлы - 2,03%. Площадь прямой кишки козлят составляет $120,27 \pm 12,14 \text{ см}^2$. На внутренней оболочке имеются отдельные лимфатические узлы и лимфатические бляшки, а также кольцо лимфатической ткани вокруг заднего прохода. Размер овальных лимфатических узлов варьируется от $0,0001 \text{ см}^2$ до $0,0025 \text{ см}^2$, а плотность в проксимальном отделе 1 см^2 - $20,68 \pm 1,79$, а в дистальном отделе - $66,48 \pm 2,71$. Плотность крупных лимфатических узлов в стенке кишечника составила $5,29 \pm 0,36$, а площадь анального сфинктера в стенке кишечника составила анальное лимфатическое кольцо расположено на расстоянии от 3,3 до 3,9 см от анального отверстия. Плотность лимфатических узлов на 1 см^2 окружности составляет $221,29 \pm 5,06$. Его площадь составляет $1,59 \pm 0,19 \text{ см}^2$, а количество лимфатических узлов - $566,73 \pm 46,3$.

Выводы

В ходе проведения научного эксперимента по изучению морфологии лимфоидной ткани у телят и козлят получены следующие результаты:

1. В стенке толстой кишки залегают солитарные лимфоидные фолликулы, пейеровы бляшки и другие разновидности лимфоидных образований.

2. В стенке заключительного отдела толстого кишечника дистально расположено анальное лимфоидное кольцо. Площадь данного кольца у подопытных телят составляет $10,79 \pm 1,63 \text{ см}^2$, а у козлят - $6,42 \pm 0,59 \text{ см}^2$.

3. У телят в ободочной кишке на $28,59 \text{ см} \pm 3,29$ в месте слияния подвздошной кишки в слепую, расположено лимфоидное поле, размеры которого составили : $83,59 \pm 10,98 \text{ см}^2$.

4. У козлят есть две лимфатические ткани в проксимальной петле кишечника. Первый расположен на расстоянии $3,69 \pm 1,49 \text{ см}$ от тазобедренного отверстия, а второй - $16,15 \pm 1,89 \text{ см}$. Площадь отдельного лимфоидного щитка составляет $0,84 \pm 0,13 \text{ см}^2$, а второго - $3,25 \pm 0,81 \text{ см}^2$. В процентном отношении площадь отдельных лимфоидных тканей в области кишечника составляет 0,38, а классифицированных лимфоидных образований - 0,95.

Список источников

1. Коледаева Е.В. Реактивность иммуномодулятора «тималин» на количественные показатели лимфоидной ткани стенки кишечника / Коледаева Е.В., Панфилов А.Б., Перфилова Е.А., Чашников Д.Д. // Иппология и ветеринария. 2018. № 1 (27). С. 62-65.

2. Панфилов А.Б. Лимфоидная ткань стенки толстой кишки волка - *canis lupus* / Панфилов А.Б., Зеленевский Н.В., Щипакин М.В., Вирунен С.В., Прусаков А.В. // Медицинская иммунология. 2017. Т. 19. №5. С. 426.

3. Панфилов А.Б. Синтопия лимфоидной ткани стенки тонкой кишки у мускусной крысы ондатры - *ondatra zibethicus* / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2017. №1 (23). С. 72-75.

4. Панфилов А.Б. Синтопия лимфоидной ткани стенки толстой кишки мускусной крысы - ондатры (*ondatra zibethicus*) / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2017. № 2 (24). С. 50-57.

5. Коледаева Е.В. Клеточный состав лимфоидной ткани стенки тонкой кишки у мелких хищников / Коледаева Е.В., Панфилов А.Б., Козвонин В.А. // Иппология и ветеринария. 2017. № 3 (25). С. 127-135.

6. Панфилов А.Б. Сравнительная характеристика лимфоидной ткани тонкой кишки у месячных телят и козлят / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2016. №1 (19). С. 92-94.

7. Панфилов А.Б. Сравнительная характеристика лимфоидной ткани толстой кишки месячных телят и козлят / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2016. №3 (21). С. 76-80.

8. Панфилов А.Б. Морфология брыжеечных лимфатических узлов ондатры / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2016. №3 (21). С. 81-83.

9. Панфилов А.Б. Морфология брыжеечных лимфатических узлов речного бобра (*castor fiber*) / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2016. № 4 (22). С. 68-70.

10. Панфилов А.Б. Топография лимфоидной ткани стенки тонкой кишки крупного рогатого скота и лосей / Панфилов А.Б. // Иппология и ветеринария. 2015. №1 (15). С. 57-60.

11. И. Коледаева Е.В. Синтопия лимфоидной ткани стенки толстой кишки у волка / Коледаева Е.В., Панфилов А.Б., Козвонин В.А., Сошников В.И., Сологубова М.В. // Иппология и ветеринария. 2015. №4(18). С. 32-34.

12. Панфилов А.Б. Синтопия лимфоидной ткани стенки тонкой кишки у волка / Панфилов А.Б., Пестова И.В., Зюнова Ю.А. // Иппология и ветеринария. 2014. №3 (13). С. 118-120.

13. Панфилов А.Б. Морфологические особенности лимфоидной ткани кишечника у растительноядных грызунов / А.Б. Панфилов, Н.А. Сунцова, В.З. Газизов // Морфология. - 2002. Т. 136. №4. С.112а.

14. Панфилов А.Б. Лимфоидная ткань стенки тонкой и толстой кишок у американской норки (NEOVISONVISON)/ А.Б. Панфилов, И.В. Пестова // Медицинская иммунология. 2020. Т. 22. №1. С. 153-154.
15. Панфилов А.Б. Синтопия лимфоидной ткани пищеварительного канала у домашней кошки/ А.Б. Панфилов, И.А. Бяков // Морфологические ведомости. 2004. №1-2. С.24-25.
16. Панфилов А.Б. Особенности морфологии лимфоидной ткани толстой кишки у дикого кабана/ А.Б. Панфилов, В.И. Соколов, М.А. Видякина // Морфологические ведомости. 2005. №1-2. С. 33-35.
17. Панфилов А.Б. Морфология лимфатических узлов тонкой и толстой кишок у лосей/ А.Б. Панфилов, В.И. Соколов, М.А. Видякина // Морфологические ведомости. 2006. №1-2. С. 170- 172.
18. Панфилов А.Б. Кишечно-ассоциированная лимфоидная ткань среднего и заднего отделов пищеварительной трубки у козлят/ А.Б. Панфилов // Ученые записки учреждения образования Витебская ордена Знак почета государственная академия ветеринарной медицины. 1998. С. 90.
19. Панфилов А.Б. Морфология лимфоидной ткани толстой кишки лося/ А.Б. Панфилов // Сб.: Достижения ветеринарной науки и практики. Материалы конференции. 2008. С. 106-109.

УДК: 611.42.018:611.34:599.742.75

СИНТОПИЯ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ СТЕНКИ ТОНКОЙ КИШКИ У ВОЛКА

ШАСТИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА

студентка 2 курса факультета ветеринарной медицины

д.в.н., профессор

ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»,

г.Киров, Россия

Научный руководитель: Панфилов Алексей Борисович

д.в.н., профессор

ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»,

г.Киров, Россия

Аннотация: В данной статье представлена сравнительная характеристика развития лимфоидной ткани у волчиц и волков во всех отделах тонкой кишки.

Ключевые слова: лимфоидная ткань, пейеровы бляшки, тонкая кишка.

SYNTOPIA OF LYMPHOID TISSUE OF THE WALL OF THE SMALL INTESTINE IN A WOLF

Shastina Svetlana Nikolaevna*Scientific adviser: Panfilov Alexey Borisovich*

Annotation: This article presents a comparative characteristic of the development of lymphoid tissue in she-wolves and wolves in all parts of the small intestine.

Key words: lymphoid tissue, Peyer's plaques, small intestine.

Введение

Одним из важнейших условий, которое необходимо для нормальной работы организма, является постоянство внутренней среды. Все организмы в течение своей жизни подвергаются воздействию самых разных факторов из окружающей среды. Иммунная система реагирует в первую очередь на любые чужеродные антигены, попадающие в организм. Иммунокомпетентные клетки организма обеспечиваются лимфоидными тканями, которые находятся в стенках пищеварительного тракта. Именно лимфоидная ткань самая первая сталкивается с антигенами, которые поступают из внешней среды.

Тяжелые особенности морфологических и функциональных особенностей и взаимосвязей лимфоидной системы у хищников находятся в начальных стадиях развития. За последние несколько лет численность волков в Кировской области очень возросла, однако бороться с данной проблемой не могут из-за ряда причин. Из-за высокой рождаемости среди волков необходимо знать морфологические аспекты лимфоидной ткани пищеварительного тракта. Так как всё это связано с процентом выживаемости и устойчивостью к факторам окружающей среды. Сейчас сведения о возрастной и видовой морфологии лимфоидной ткани пищеварительной системы остаются все также недостаточными, несмотря на то что материала по висцеральным системам волков достаточно. Наиболее важным в условиях текущего момента является выявление степени связи смены типов питания, обитания с динамикой морфологии и функциональной активностью лимфоидной ткани. Поэтому можно сделать вывод, что в

настоящее время недостаточно изучены и выявлены изменения лимфоидной ткани стенки кишечника как единого органического комплекса и ее морфофункциональные развитие.

Цель исследования

Исследовать одиночные (солитарные) и сгруппированные (пейеровы бляшки) лимфоидные образования тонкой кишки у волка.

Материал и методика исследований

Исследование макроскопической морфологии одиночных лимфатических узлов в стенке кишечника волков проводилось десяти лет. Основой для изучения являлись: комплекты тонкой кишки от 6 волков, возраст -девять месяцев, полученные от охотников в Юрьянском, Орловском и Котельничском районах Кировской области. Возраст волка определяется, благодаря использованию литературных данных по И.В. Корсакову и Ю.М. Малафееву, а также по Г.А. Клевезаль.

Необходимо расправит тонкую кишку, произвести замеры длины и отрезать край брыжеечной оболочки. Затем находятся показатели ширины, и изготавливаются плоскостные тотальные препараты, используя метод Т.Гелльмана. В течение 30-40 минут кишечник очищали, промывая под проточной водой и окрашивали 1%-ным раствором гематоксилина Харриса. После процесса дифференциации в 2-3%-ном растворе уксусной кислоты производятся дальнейшие изучения. В данном опыте были исследованы двенадцатиперстная, тощая и подвздошная кишки. На тотальных препаратах было определено количество одиночных лимфоидных узелков в собственной пластинке слизистой оболочки, в подслизистой основе и в лимфоидной бляшке, их количество на 1 см² поверхности слизистой оболочки и лимфоидной бляшки. Были изучены характеристики бляшки: размер, форма, рельеф, топография, расстояние между всеми пейеровыми бляшками в падающем свете. Все измерения проводились при помощи миллиметровой линейкой и микроштангенциркуля. В результате подсчет количества одиночных лимфоидных узелков был проведен не менее чем в 11 полях зрения микроскопа.

Результаты эксперимента и их обсуждение

Общая площадь тонкой кишки на 7,48% больше у самок, чем у самцов (1633, 08 против 1519,43 см²) Эта разница в основном складывается из длины тощей кишки: она у самок больше, чем у самцов на 8,64%. Площадь двенадцатиперстной кишки у волка составляет 123,6±18,2 см², а у волчицы 132,32±14,56 см². Тощая кишка у волка – 1296,62±234,39 см², у волчицы – 1408,66±978,64. Площадь подвздошной кишки у волка – 99,21±11,96, а у волчицы – 92,1±49,79.

Лимфоидные образования в стенке кишечника обнаруживаются как в собственной пластинке и в подслизистой основе, а также встречаются одиночные лимфоидные узелки и бляшки.

Одиночные лимфоидные узелки обычно представлены круглой формы, распределяясь в стенках кишечника диффузно. Плотность одиночных лимфоидных узелков на 1 см² стенки кишки неустойчива, при этом у волков вдвое выше, чем у волчиц. Площадь одиночных лимфоидных узелков колеблется от 0,44 до 3,62 см². Соотношение площади одиночных лимфоидных узелков к площади кишки у волков выше в тощей кишке и ниже в двенадцатиперстной. Плотность одиночных лимфоидных узелков на 1 см² в двенадцатиперстной кишке у волка составляет 0,78±0,01, а у волчицы 0,88±0,16. В тощей кишке у волка – 3,62±0,16, а у волчицы 1,45±0,32. В подвздошной кишке у волка составляет 0,63±0,008, а у волчицы 0,44±0,08.

В стенке двенадцатиперстной кишки у волка площадь лимфоидных бляшек составила 0,59±0,26 см², всего расположено 7 бляшек. Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках составляет 811, 31. Расстояние между лимфоидными бляшками 3,57±1,04 см. У волчицы же всего 4 лимфоидных бляшек, площадь одной составляет 1,55±0,66 см². Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках составило 1189,98, а расстояние между бляшками 4,04±3,08.

В стенке тощей кишки у волка всего 18 лимфоидных бляшек. Площадь одной лимфоидной бляшки составляет 1,45±0,24 см². Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках составляет 5178,54, а расстояние между ними 14,53±3,39. У волчиц 20 лимфоидных бляшек, а площадь одной

1,01±0,13. Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках 4486,67, а расстояние между ними 12,46±2,73.

В стенке подвздошной кишки у волка площадь лимфоидных бляшек составляет 81,32±13,52. Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках 27728±5890,7, а расстояние между ними составляет 19,72±3,77. У волчиц площадь лимфоидных бляшек 82,96±56,81 см². Количество лимфоидных узелков в лимфоидных бляшках 13554±5522,4, а расстояние между ними составляет 18,26±5,2.

Процент площади одиночных лимфоидных узелков к площади кишки в двенадцатиперстной кишке у волчицы составляет 9,85%, а у волка 9,1%. В тощей кишке у волчицы – 0,62%, а у волка 2,26%. В подвздошной кишке у волчицы 0,91%.

Процент площади сгруппированных лимфоидных образований к площади кишки у волчицы в двенадцатиперстной кишке составляет 4,69%, а у волка 3,38%. В тощей кишке у волчицы и у волка составляет 1,44%. В подвздошной кишке у волчицы 90,01%, а у волка 91,96%.

Процент площади всей лимфоидной ткани к площади кишки в двенадцатиперстной кишке у волчицы составляет 14,54%, а у волка 12,48%. В тощей кишке у волчицы 2,06%, а у волка составляет 4,28%. В подвздошной кишке у волчицы – 90,92%, а у волка 81,96%.

Лимфоидные бляшки, расположенные в подслизистой основе, в основном округлой, овальной формы и даже в виде пластин с неровными изрезанными краями. В двенадцатиперстной кишке самок меньше лимфоидных бляшек (всего 4, а самцов 7), но они занимают большую площадь. У них также больше лимфоидных узлов. Процент, занимаемый сгруппированной лимфоидной тканью на 38,76% выше у самок волков, чем у волков. В тощей кишке у волков, напротив, больше лимфоидных бляшек (20), занимаемых меньшую площадь, количество лимфоидных узелков также меньше, но в то же время конечный процент, занимаемый сгруппированной лимфоидной тканью, тот же (1,44%).

У самцов было обнаружено лимфоидная бляшка пирамидальной формы. В дистальном отделе части кишечника, лимфоидные узлы в составе бляшки располагаются рыхло и разделены толстыми слоями соединительной ткани. Для волков характерна наибольшая площадь и количество лимфоидных узелков языковидной лимфоидной бляшки. Отсюда и следует, что у этих животных она занимает наибольший процент площади кожи.

Делая вывод из исследований, можно отметить, что у волка по сравнению с волчицей процент площади лимфоидной ткани превышает в 2,07 раза в стенке тощей кишки, а площадь кишки на 1086 см² больше у волчицы. Число лимфоидных узелков в стенке подвздошной кишки у волков – 27728,32±5890,7, а у волчиц 13554,1±5522,4. Если учесть, что один вторичный лимфоидный узелок дает миллионы В-клеток, то волки обладают более зрелой первой линией иммунной защиты, что позволяет им более активно бороться с антигенами.

Вывод

1. У волка по сравнению с волчицей процент площади лимфоидной ткани превышает в 2,07 раза в стенке тощей кишки.
2. Количество лимфоидных бляшек у волка 25, а у волчицы 24.
3. В подвздошной кишке у волков отсутствуют одиночные лимфоидные узелки.

Список источников

1. Панфилов, А. Б. 'Особенности синтопии кишечнорастворимой лимфоидной ткани у ондатры / Панфилов, А. Б., Газизов, В. З., Сунцова, Н. А// Сб.: Аграрная наука Северо-востока европейской части России на рубеже тысячелетий — состояние и перспективы к 70-летию 'Вятской сельскохозяйственной академии. — Киров, 2000.- С. 46-53. Е
2. Панфилов, А. Б. Морфология мезентеральных лимфатических узлов толстой кишки у кабана / Панфилов, А. Б., Видякина, МА, Соколов, В. И. // Морфологические ведомости. — 2004, № 3-4. - С.31-33.
3. Ускоренный способ количественного сравнения морфологических признаков /Под ред. С. Б.Стефанова, Н. С. Кухаренко. — Благовещенск, РИО. Амурполиграфиздата. — 1988. - 27 с.

4. 4 Hellman, T. Studien uber das lymphoide gewebe / Konstitutionsforschung. – 1921. Lehre 8. – P. 191-219.
5. Панфилов, А. Б. Гистогенез лимфоцитарного аппарата и кишечного-ассоциированной лимфоидной ткани у свиньи [Текст]: Автореф. канд. вет. наук: Санкт-Петербург, 1991. – 18с.
6. Панфилов, А. Б. Жданова, О. Б. Синтопия кишечного-ассоциированной лимфоидной ткани у серебристо-черных лисиц [Текст] / А. Б. Панфилов, О. Б. Жданова, — Киров. — 5с., 'библиограф. 3 назв. - Деп. в ВИНТИ 09.11.95, №2962-В 95.
7. Панфилов, А. Б. Морфогенез лимфоидной системы кишечника у млекопитающих животных [Текст]; диссертация на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук: 16.00.02. – Киров, 2002. - 475с.
8. Панфилов, А. Б. Синтопия лимфоидной ткани стенки тонкой кишки у волка [Текст] / А. Б. Панфилов, И. В. Пестова, Ю. А. Зюнова // Иппология и ветеринария. — 2014. - № 3(13). - С.117-121.
9. Hellman T. Studien uber das lymphoid Gewebe /// Konstitutions forschung. 1921. Lehre 8. P. 191-219.
10. Панфилов А.Б. Соколов В.И., Видякина М.А. Морфология лимфатических тонкой и толстой кишок у лосей. // Морфологические ведомости. 2006. №1-2. С. 170-172
11. Панфилов А. Б., Зеленевский Н.В., Щипакин М. В., Вирунен С.В., Прусаков АВ, Лимфоидная ткань стенки толстой кишки волка -CANIS Lupus. 2017. Т. 19. С.426. е
12. Панфилов А.Б. Топография лимфоидной ткани кишечника собаки. // Российские морфологические ведомости. 2001, № 1-2. С.61
13. Панфилов А.Б. Синтопия лимфоидной ткани кишечника у рыси, // Морфологические ведомости. 2004. № 1-2. С. 78.
14. Панфилов А.Б. Видякина М.А., Соколов В.И. Цитоархитектоника мезентериальных лимфатических узлов у дикого кабана. / Морфологические ведомости, 2005. № 3-4, С. 76-79.
15. Панфилов А.Б. Соколов В.И., Видякина М.А. Особенности морфологии лимфоидной ткани толстой кишки у дикого кабана. // Морфологические ведомости. 2005. № 1-2. С. 34-35.
16. Панфилов А. Б. Морфология и цитоархитектоника мезентериальных лимфатических узлов у рыси. // В сборнике: СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ В ВЕТЕРИНАРИИ, 2011. С. 67-68,
17. Панфилов А.Б., Пестова И.В. Лимфоидная ткань стенки 'тонкой и толстой кишок у американской норки (NEOVISONVISON). // Медицинская иммунология. 2020, Т. 22. № 1. С. 153-156.
18. Панфилов А.Б. Морфология брыжеечных лимфатических узлов ондатры. // Иппология и ветеринария. 2016. №3(21). С. 81-83.
19. Панфилов А.Б. Синтропия кишечного-ассоциированной лимфоидной ткани у хонориков. // В сборнике: Вопросы охотоведения и ветеринарии. Межвузовский сборник научных трудов. 'Вятская государственная сельскохозяйственная академия. Киров, 1998. С. 136-140.
20. Панфилов А.Б. Особенности морфологии лимфоидной ткани кишечника у рыси евразийской. // Иппология и ветеринария. 2020. № 3 (37). С. 154-158,
21. Панфилов А.Б. Сравнительная характеристика лимфоидной ткани толстой кишки у мелкого и крупного рогатого скота и лосей. // В сборнике: ЗООТЕХНИЧЕСКАЯ НАУКА В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ. Сборник трудов II научно-практической конференции с международным участием. 2020. С. 115-118.
22. Панфилов А.Б. Сравнительная характеристика лимфоидной ткани толстой кишки месячных телят и козлят. // Иппология и ветеринария. 2016. №3 (21). С. 78-80.
23. Панфилов А.Б., Пестова И.В. Морфология мезентериальных лимфатических узлов у песца // В сборнике: СОВРЕМЕННЫЕ 'НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ В ВЕТЕРИНАРИИ. Сборник статей Международной научно-практической конференции. 2021. С. 111-113.
24. Панфилов А.Б. Перфилова Е.А. Синтропия, Лимфоидной ткани кишечника беспородных крыс. // В сборнике: НАУКЕ НОВОГО ВЕКА — ЗНАНИЯ МОЛОДЫХ. Материалы 6-й научной конференции аспирантов и соискателей. 2006. С. 75-17.

АРХИТЕКТУРА

УДК 94

МЕГАЛИТИЧЕСКАЯ ПОЛИГОНАЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА КИЛИКИИ КАК САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИСТОРИКО- АРХИТЕКТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ ИССЛЕДОВАНИЯ)

ГАУБЕЦ МАКСИМ ЮРЬЕВИЧпреподаватель высшей квалификационной категории,
руководитель исследовательской группы «Забывшие руины»

Аннотация: в статье по материалам исследовательского проекта «Мегалитическая полигональная архитектура Малой Азии. Киликия» раскрывается система древних комплексов и отдельных архитектурных сооружений руинированного состояния. Их нельзя отнести к какой-то известной культуре в силу почти полного отсутствия оригинальных надписей и символов. Представлен первый обобщающий опыт по региону Мерсин Турецкой Республики, организован поиск и проведен осмотр почти сорока локаций, на примере 7-ми комплексов, 4-х отдельных башенных сооружений, 3-х некрополей, а также 3-х руинированных объектов удалось сформулировать принципы создания данных сооружений и продемонстрировать их применение на всех руинах, доказать тезис о единстве и системности полигонального типа архитектуры, как самостоятельного историко-архитектурного явления.

Ключевые слова: полигональная архитектура, мегалитическое сооружение, Киликия, полигональный комплекс, крупномерная архитектура.

PROBLEMS OF HISTORICAL AND ARCHITECTURAL IDENTIFICATION OF OBJECTS OF ANCIENT POLYGONAL ARCHITECTURE OF CILICIA (BASED ON THE MATERIALS OF A FIELD STUDY)

Gaubetc Maxim Yurievich

Abstract: in the article based on the materials of the research project "Megalithic polygonal architecture of Asia Minor. The system of ancient complexes and individual architectural structures of the ruined state is revealed. They cannot be attributed to any well-known culture due to the almost complete absence of original inscriptions and symbols. The first generalizing experience in the Mersin region of the Turkish Republic is presented, a search and inspection of almost forty locations is organized, using the example of 7 complexes, 4 separate tower structures, 3 necropolises, as well as 3 ruined objects, it was possible to formulate the principles of creating these structures and demonstrate their application on all ruins, prove the thesis about the unity and consistency of the polygonal type of architecture as an independent historical and architectural phenomenon.

Key words: polygonal architecture, megalithic structure, Cilicia, polygonal complex, large-scale architecture.

Полигональная архитектура - термин, который зачастую ассоциируется с выдающимися древними мегалитическими сооружениями, находящимися в разных уголках нашей планеты. Когда мы гово-

рим о подобных конструкциях, на память могут прийти известные образцы такой архитектуры, например, комплекс Саксайуаман в Южной Америке. Считается, что некоторые из них были созданы в период от 5-го до 3-го тысячелетия до н.э. и расположены на территории многих стран, включая Италию, Грецию, Перу, Боливию, Египет, Индию, Китай и другие.

Также мы можем вспомнить образцы гранитного и мраморного полигонального зодчества, такие, как локация Хаттуши или Аладжа Хёюк на территории Турецкой Республики.

В академическом издании энциклопедии «Всеобщая история архитектуры» отмечается, что «хеттская архитектура характеризуется рядом своеобразных черт, сложившихся, вероятно, в глубокой древности, которые не находят себе аналогий в соседних странах. Так, хетты использовали «крупномерные строительные материалы, что во многом определило характер кладки» [1, с. 457].

Там же уточняется, что «стены приспособлены к тяжелым условиям местности, иногда воздвигнуты на почти отвесных обрывах. Они сложены из тяжелых и массивных полигональных блоков, точно подогнанных и плотно соединенных насухо» [1, с. 458]

Эти характеристики могут быть полностью применимы к описанию полигональных объектов региона Мерсин Турецкой Республики.

На территории Малой Азии существует целый пласт удивительной полигональной архитектуры превосходной сохранности, обогащающей данные об уцелевшем древнем наследии человечества.

Вследствие многочисленных разрушений и переделок такой архитектуры некоторые отказывают ей в самостоятельности, не видят в поздних трансформациях, не всегда удачных, что полигональная кладка — это нечто большее, чем просто фундамент, к примеру, для античных зданий, или устойчивый к землетрясениям способ устройства террас или стен.

Исследование «Мегалитическая полигональная архитектура Малой Азии. Киликия», проводимое в течение 2022-2023 гг. посвящено многообразию полигональных комплексов и отдельных объектов многоугольной мегалитической архитектуры, сконцентрированных в регионе Мерсин Турецкой Республики, не всегда имеющих ясную функциональность. При этом они обладают рядом типологических особенностей единого стиля и способа

Выявленные в нашем исследовании принципы создания полигональных сооружений указывают на исключительную продуманность, системность, сложность подобной архитектуры, которая, при этом, не нашла отражения в последующих исторических периодах и осталась явлением архаическим [2, с. 11].

В Малом энциклопедическом словаре издания Брокгауза-Ефрона 1907 года мегалитическая полигональная кладка может быть названа циклопической, поскольку в ней преобладают многоугольные крупномерные блоки, подогнанные друг к другу с зазорами или без [3, с. 179-180].

Именно так ее именовали и сами древние эллины, что может указывать на архаичность, исключительную древность данного типа и кладки, и архитектуры. Кроме того, это дает нам отсылку к мифологии.

Наше исследование мегалитической полигональной архитектуры Малой Азии представляет собой первый обобщающий материал о типе полигональной кладки, сконцентрированной в одном регионе. Почему именно Мерсин был выбран для исследования, а не многоугольные руины Греции или Италии, хотя очевидна схожесть их с малоазиатскими руинами? В силу значительной разрушенности первых и значительной сохранности вторых: изучая определенный тип архитектуры, наиболее ценным становится оригинальная сохранность объектов и минимизация их последующих переделок, реконструкций и реставраций.

Благодаря предпринятому исследованию удалось раскрыть богатый мир мегалитических комплексов, названия которых, к сожалению, были утрачены в веках и тысячелетиях. Их нельзя отнести к какой-то известной культуре также и в силу почти полного отсутствия оригинальных надписей и символов, однозначно говорящих в пользу определенной культурно-этнической традиции, к примеру, к античной или другой, доступной нам сейчас, вопреки желанию ряда исследователей объявить их наследием исключительно эпохи эллинизма.

Большинство комплексов состоят не только из отдельных зданий, но и представляют системы сооружений, сохранивших до наших дней свою форму и конструкцию на протяжении многих веков.

Важным явлением нашего исследования являются горные полигональные комплексы, которые по праву могут считаться ярчайшими образцами и наиболее грандиозным воплощением идей и конструктивных решений полигональной архитектуры.

Наши исследования выявили, что ряд зданий в регионе Мерсин, составляющих древние структуры, сохранил свою оригинальную форму, а некоторые даже имеют каменные потолочные плиты перекрытий. Эти сооружения могут быть классифицированы различными способами, включая горные полигональные комплексы, отдельные уцелевшие сооружения, например, башни или их фрагменты, а также дольмены. Мы надеемся, что материалы данной книги помогут лучше понять столь удивительный пласт древней архитектуры.

Говоря о новаторстве в системном освещении этого «созвездия» руин, сконцентрированных в регионе Мерсин, следует отметить, что изучение полигонального наследия Малой Азии сталкивается с некоторым противоречием, связанным, с одной стороны, с высокой степенью сохранности этих объектов и их исключительной труднодоступностью на местности, с другой.

Киликийский регион оставался белым пятном для исследователей гораздо дольше многих районов Ближнего Востока, Африки, Передней Азии. «...Столь велики труд и лишения, которые неизбежно приходится нести исследователю, что неудивительно, что цена, по общему мнению, слишком высока, чтобы ее можно было заплатить...», — сказано в дневнике путешествий [5, с.78-79]

Регион является одним из самых насыщенных по концентрации объектов древней архитектуры — памятников истории и культуры: десятки древних город и замков, сотни гробниц и мавзолеев, тысячи саркофагов, грандиозные акведуки, гигантские цистерны, античные театры, скальные барельефы, каменные дороги, мегалитические сооружения древности в изобилии встречаются повсюду на его территории.

Полигональные комплексы региона, как выдающиеся архитектурные явления, по нашему мнению, изучаются недостаточно, что, несомненно, связано с обозначенной проблемой их расположения в малозаселенной горной местности без соответствующей инфраструктуры. Тем не менее, именно ландшафтно-природная труднодоступность способствовала высокому уровню сохранности, оригинальности, минимальным переделкам и реконструкциям сооружений со стороны последующих культур.

Исследование комплексов и отдельных образцов полигональной архитектуры показывает лишь часть огромного процесса изучения древнего мегалитического наследия. Однако, оно важно для того, чтобы внести свой вклад в осмысление этого грандиозного по структуре, географической распространенности, масштабности явления, а также стимулировать других исследователей обратить внимание на уникальность данной архитектуры, ее типологическое единство и разнообразие [2, с.289].

Вопрос идентификации архаической полигональной культуры является одним из проблемных как для архитектуры, так и для истории и археологии. Он связан, с одной стороны, с отсутствием письменных источников, отраженных как в древних документах, так и на самих каменных постройках.

Сохранившиеся на них символы и изображения крайне редки и в силу эрозии не позволяют сделать однозначные выводы о соотносительности таких объектов с эпохой эллинизма, с которой их иногда пытаются идентифицировать, поскольку для самих древних эллинов, называвших эти постройки циклопическими, они, судя по всему, уже являлись артефактами архаическими, отнесенными во времени еще в более далекое прошлое.

В пользу этой версии говорит и богатое полигональное наследие на территории Хеттского царства, на северо-востоке Малой Азии, которое, несомненно, является значительно старше архитектурной традиции эллинизма с его характерными типами зданий и сооружений и ордерной системой.

В процессе исследования в период 2022-2023 гг. был организован поиск и проведен осмотр почти сорока локаций, и на примере 7-ми комплексов, 4-х отдельных башенных сооружений, 3-х некрополей, а также 3-х руинированных объектов: удалось выделить и продемонстрировать применение архитектурных принципов на всех руинах, что свидетельствует о единстве и системности полигонального типа архитектуры, как самостоятельного явления и способствует возведению его в ранг мирового культурного наследия.

Список источников

1. Всеобщая история архитектуры в 12 томах (том 1) / Государственный комитет по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР, Научно-исследовательский институт теории, истории и перспективных проблем советской архитектуры. — Ленинград; Москва: Издательство литературы по строительству, 1966—1977.
2. Гаубец М.Ю. Мегалитическая полигональная архитектура Малой Азии. Киликия: том первый / Гаубец М.Ю. — [б.м.]: Издательские решения, 2023. — 294 с. ISBN 978-5-0060-3563-8 (т.1).
3. Малый энциклопедический словарь / Выпуск 2-ой. — Санкт-Петербург: Издательство Брокгауза и Эфрона, 1907.
4. Vitruvius, Pollio (1914). *The Ten Books on Architecture*. Translated by Morgan, Morris Hicky. Illustrations prepared by Herbert Langford Warren. Cambridge: Harvard University Press.
5. Davis, Edwin John *Life in Asiatic Turkey: a journal of travel in Cilicia (Pedia and Trachoea), Isauria, and parts of Lucaonia and Cappadocia*: London. — 1879.

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 613.842

ПРОБЛЕМЫ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ СИГАРЕТ СРЕДИ СТУДЕНТОВ КГМА

ЭРКЕБАЕВА АЙГЕРМ НУРБЕКОВНА

студентка 3 курса

Кыргызская государственная медицинская академия им. И.К. Ахунбаева

*Научный руководитель: Жалалова Н.К. – к.ф.н., преподаватель
Кыргызская государственная медицинская академия им. И.К. Ахунбаева*

Аннотация: Электронные сигареты, кальян и бездымные табачные изделия на сегодня является одной из актуальных проблем среди населения, а именно среди молодежи. Взамен обычным табачным сигаретам наибольшую популярность набрали за счет различий эргономичных дизайнов и ярких вкусов.

Предпочтение к электронным сигаретам у молодежи связано с убеждениями, что оно является более безопасным, а также, по словам производителей, вейп (электронные сигареты) был создан для того, чтобы помочь людям бросить курение [1, 4]. Но, вейпы не проходят обязательную сертификацию, а значит, отсутствие нормативных документов, которым они должны придерживаться. Следовательно, употребляющие данную продукцию люди приравниваются к участникам эксперимента.

Несмотря на требования Статьи 13 конвенции ВОЗ по борьбе против табака, действующий закон КР №310 от 18.12.2009 года идет вразрез и не запрещает прямую или косвенную рекламу табачных изделий в торговых точках продаж [3]. В целях реализации Закона КР № 121 от 5 сентября 2021 года «О защите здоровья граждан Кыргызской Республики от последствий потребления табака, никотина и воздействия окружающего табачного дыма и аэрозоля» необходимо обязать соблюдение всех принципов защиты здоровья граждан от последствий потребления никотина, а именно вейпа [2].

Ключевые слова: электронная сигарета, вэйпинг, студенты, вред, курение

PROBLEMS OF THE PREVALENCE OF ELECTRONIC CIGARETTES AMONG KSMA STUDENTS

Erkebayeva Aigerm Nurbekovna*Scientific adviser: Zhalalova N.K.*

Abstract: Electronic cigarettes, hookah and smokeless tobacco products today are one of the pressing problems among the population, namely among young people. Instead of ordinary tobacco cigarettes, they gained the greatest popularity due to the differences in ergonomic designs and bright tastes.

The preference for e-cigarettes among young people is related to the belief that it is safer, and also, according to manufacturers, vape (e-cigarettes) was created to help people quit smoking [1, 4]. But vapes do not undergo mandatory certification, which means that there are no regulatory documents that they must adhere to. Consequently, people who use this product are equated with the participants of the experiment.

Despite the requirements of Article 13 of the WHO Convention on Tobacco Control, the current Law of the Kyrgyz Republic №310 of 18.12.2009 is contrary and does not prohibit direct or indirect advertising of tobacco

products in points of sale [3]. In order to implement the Law of the Kyrgyz Republic № 121 of September 5, 2021 "On protection of the health of citizens of the Kyrgyz Republic from the consequences of tobacco consumption, nicotine and exposure to ambient tobacco smoke and aerosol", it is necessary to comply with all principles of protecting the health of citizens from the consequences of nicotine consumption, namely vape [2].

Key words: electronic cigarette, vaping, students, harm, smoking.

Цель исследования. Изучить распространенность вейпа среди студентов КГМА, а также их осведомленность относительно его влияния на организм человека.

Материалы и методы. Было проведено анкетирование 227 студентов 1 и 2 курса Кыргызской государственной медицинской академии имени И.К. Ахунбаева в возрасте от 15-24 лет (69,6% - женского пола и 30,4%-мужского).

Результаты. Текущее исследование показало, что, большинство респондентов (65,6%) не пользуются вейпом, а среди тех, кто пользуется причинам использования большинства было снятие стресса (13,2%), также для замены обычных сигарет (9%), остальным же это кажется модным, нравится вкус и т.д. Интересным является то, что среди 227 опрошенных большее количество студентов знают состав электронных сигарет (60,2%), а вот меньше половины не знают состав электронных сигарет (39,8%). Исходя, из анкетирования можно сделать выводы, что вейп популярен среди студентов в возрасте 18-24 лет, что является отрицательной тенденцией, так как молодое поколение подвергается различным заболеваниям.

Результаты опроса были таковы:



Рис. 1. Ваш пол?

Обработка анкет показало, что общее количество респондентов равно 227 в том числе 69,6% женщин и 30,4% мужчин.

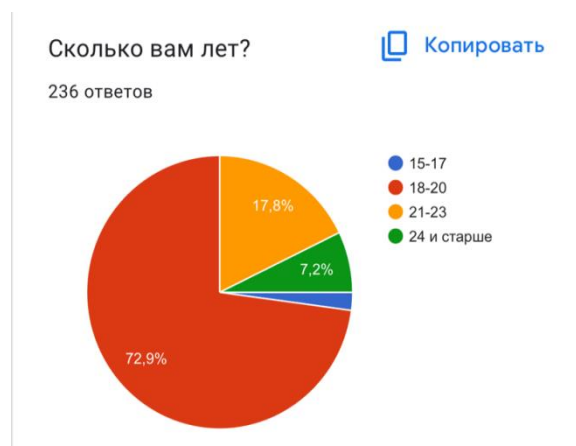


Рис. 2. Сколько вам лет?

В опросе приняли участие респонденты четырех возрастных категорий 15-17, 18-20, 21-23 и 24 и старше. Большинство из них (74,9%) - студенты КГМА в возрасте 18-20 лет.



Рис. 3. Вы употребляете электронные сигареты?

Среди 227 ответивших на вопрос «Вы употребляете электронные сигареты» положительно ответили 15%, остальные респонденты ответили отрицательно 85%



Рис. 4. Причины использования электронных сигарет?

Большинство респондентов (65,6%) не пользуются электронными сигаретами, а среди тех кто пользуется причинам использования большинства было снятие стресса (13,2%), также для замены обычных сигарет (9%), остальным же это кажется модным, нравится вкус и тд



Рис.5. Как давно вы употребляете электронные сигареты

82,7% не пользуются ими, а 8% пользуются несколько месяцев, меньше людей полтора года.



Рис. 6. Вы знаете или знали состав электронных сигарет?

Интересным является то, что среди 226 опрошенных большее количество людей знают состав электронных сигарет (60,2%), а вот меньше половины не знают состав электронных сигарет (39,8%).

Исходя из социального опроса и проанализированных данных на тему электронных сигарет, можно заключить, что электронные сигареты популярны среди молодежи в возрасте 18-24 лет, что является отрицательной тенденцией, так как молодое поколение подвергается разного рода заболеваниям, патологиям, опасностям со стороны электронных сигарет из-за их негативного действия на организм.

Выводы. В целом, проблема популяризации электронных сигарет в обществе является серьезной. Молодежь стала потребителем этих продуктов и использует их для курения запрещенных веществ. Кроме того, испарение, которое выделяется этими устройствами содержит вредные вещества,

которые вызывают серьезные заболевания. Решение этой проблемы заключается в принятии государством мер по регулированию производства и рекламы электронных сигарет, а также проведение образовательной работы среди молодежи о вреде употребления этих продуктов.

Список источников

1. Андреева О.П., Терехов А.А. Электронные сигареты: альтернатива курению или вред 2022г. 2 с.;
2. Закон Кыргызской Республики «О защите здоровья граждан Кыргызской Республики от последствий потребления табака, никотина и воздействия окружающего табачного дыма и аэрозоля» от 15 сентября 2021 года № 121 <http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/112296>
3. Закон Кыргызской Республики "О рекламе" от 18 декабря 2009 года № 310 <http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/203238?cl=ru-ru>
4. Петрейкин И.Ю., Петрейкина К.С. Электронные сигареты// Чувашский государственный университет имени И.Н.Ульянова;

16+

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

GLOBAL SCIENCE

Сборник статей

Международной научно-практической конференции

г. Пенза, 7 ноября 2023 г.

Под общей редакцией

кандидата экономических наук Г.Ю. Гуляева

Подписано в печать 8.11.2023.

Формат 60×84 1/16. Усл. печ. л. 17,7

МЦНС «Наука и Просвещение»

440062, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10

www.naukaip.ru

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Международных научно-практических конференциях!

Дата	Название конференции	Услуга	Шифр
5 декабря	VIII Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	120 руб. за 1 стр.	МК-1874
5 декабря	XII Международная научно-практическая конференция ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ, РЕГИОНОВ, СТРАН: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ	120 руб. за 1 стр.	МК-1875
5 декабря	V Международная научно-практическая конференция ОБРАЗОВАНИЕ, ВОСПИТАНИЕ И ПЕДАГОГИКА: ТРАДИЦИИ, ОПЫТ, ИННОВАЦИИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1876
5 декабря	XV Международная научно-практическая конференция ЮРИСПРУДЕНЦИЯ, ГОСУДАРСТВО И ПРАВО: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ	120 руб. за 1 стр.	МК-1877
5 декабря	VI Международная научно-практическая конференция ФОРУМ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ	120 руб. за 1 стр.	МК-1878
7 декабря	VIII Международная научно-практическая конференция НАУЧНОЕ ОБОЗРЕНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1879
7 декабря	IV Международная научно-практическая конференция СТУДЕНТ И НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	120 руб. за 1 стр.	МК-1880
10 декабря	IX Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЩЕСТВА, НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ	120 руб. за 1 стр.	МК-1881
10 декабря	IX Международная научно-практическая конференция НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2023	120 руб. за 1 стр.	МК-1882
12 декабря	VI Всероссийская научно-практическая конференция СОВРЕМЕННАЯ РОССИЙСКАЯ НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1883
12 декабря	XIII Международная научно-практическая конференция НОВЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	120 руб. за 1 стр.	МК-1884
15 декабря	X Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1885
15 декабря	LXVIII Международная научно-практическая конференция ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1886
15 декабря	VII Международная научно-практическая конференция БОЛЬШАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ	120 руб. за 1 стр.	МК-1887
15 декабря	V Международная научно-практическая конференция ЭКОНОМИКА, ФИНАНСЫ И УПРАВЛЕНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1888
15 декабря	II Международная научно-практическая конференция ОБРАЗОВАНИЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1889
15 декабря	II Международная научно-практическая конференция ЮРИСПРУДЕНЦИЯ, ЗАКОН И ПОРЯДОК: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ	120 руб. за 1 стр.	МК-1890
20 декабря	XXXIV Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ	120 руб. за 1 стр.	МК-1891

www.naukaip.ru