

**Ежемесячный
научный журнал
№65 / 2021
4 часть**

Редакционный совет

Ответственный редактор – д.ю.н.Чукмаев А.И.
Секретарь конференции – к.ф.н. Варкумова Е.Е.
Редакционная коллегия
Сорновская Н.А.
Кажемаев А.В.
Каверин В.В.
Каримов П.Б.
Свистун А.А.
Селиктарова К.Н.
Артафонов В.Б.
Самиров А.И.
Семипалов С.А.
Новицкая О.С.

Ответственный редактор

Чукмаев Александр Иванович

Доктор юридических наук, профессор кафедры уголовного права.
(Астана, Казахстан)

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна. Материалы публикуются в авторской редакции.

Адрес редакции: 620144, г. Екатеринбург, улица Народной Воли, 2, оф. 44

Адрес электронной почты: info@national-science.ru

Адрес веб-сайта: <http://national-science.ru/>

Учредитель и издатель Общество с ограниченной ответственностью
"Евразийское Научное Содружество"

Тираж 1000 экз.

Отпечатано в типографии 620144, г. Екатеринбург,
улица Народной Воли, 2, оф. 44

Редакционный совет

Ответственный редактор – д.ю.н.Чукмаев А.И.
Секретарь конференции – к.ф.н. Варкумова Е.Е.
Редакционная коллегия
Сорновская Н.А.
Кажемаев А.В.
Каверин В.В.
Каримов П.Б.
Свистун А.А.
Селиктарова К.Н.
Артафонов В.Б.
Самиров А.И.
Семипалов С.А.
Новицкая О.С.

Художник: Венерская Виктория Александровна

Верстка: Коржев Арсений Петрович

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Международные индексы:



СОДЕРЖАНИЕ

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Борукаева З.Г.

МОТИВ СНА В РУССКОЙ, ОСЕТИНСКОЙ И
ЗАРУБЕЖНОЙ ЛИТЕРАТУРАХ: СРАВНИТЕЛЬНО-
СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ.4

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Буйло Б.И.

Н. БЕРДЯЕВ ОБ ЭВОЛЮЦИИ ГОСУДАРСТВА И
ВЛАСТИ В ИСТОРИИ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА.....9

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Ануфриева К.И.

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПТИМИЗАЦИИ
ПРОЦЕССОВ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ТОРГОВОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....13

Овчинникова Т.И., Булгакова И.Н.

ГЕНЕЗИС МЕТОДОЛОГИИ ИННОВАЦИОННОЙ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ16

Исмагилова Э.Р., Шакиров А.Т.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ
СКЛАДИРОВАНИЯ18

Калужский А.Д.

ОБ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМ: МЕТОД
ДИСКРЕТНОЙ ЭФФЕКТОМЕТРИИ24

Куликова А.В.

ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ
ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ30

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Куликова О.В.

О ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ЛЕСОВ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА34

Пахно Д.Г.

СОЦИАЛЬНАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ
АДМИНИСТРАТИВНОЙ ПРЕЮДИЦИИ В
УГОЛОВНОМ ПРАВЕ РОССИИ38

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

МОТИВ СНА В РУССКОЙ, ОСЕТИНСКОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ЛИТЕРАТУРАХ: СРАВНИТЕЛЬНО-СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ.

Борукаева Залина Георгиевна

Сон... Овеянный всякими тайнами, он всегда был загадкой для человечества, во все времена привлекал людей. Недаром вокруг этой загадки столько всего: и народные верования, и сказки, и предсказания, и колдовство... Интерес к снам характерен для всех эпох человеческой культуры.

Сновидения в литературе - это распространённый литературный прием, встречающийся в мифах, эпосе, религиозных сочинениях, исторических хрониках, поэзии по всему миру с древнейших времен¹. Как литературный прием сновидение «служит для самых разнообразных целей формального построения и художественной композиции всего произведения и его составных частей, идеологической и психологической характеристики действующих лиц, наконец, изложения взглядов самого автора»². Руднев В.П. отмечал: «Мотив сна-один из самых устойчивых в мировой литературе»³

Следует отметить, что сны литературных персонажей часто являлись предметом научного анализа. И сегодня они продолжают привлекать внимание зарубежных и отечественных исследователей, что свидетельствует об актуальности данной темы для литературоведения. Русский писатель XX века Алексей Ремизов, размышляя о формах русской духовности, отмечал, что именно в снах проявляются и отражаются индивидуальность человека, его жизнь и быт, дневные впечатления и занятия. В книге «Огонь вещей. Сны и предсонье» писатель пишет: «Редкое произведение русской литературы обходится без сна. В снах не только сегодняшние обрывки дневных впечатлений, недосказанное, недодуманное, в снах дается и познание, и сознание, и провидение, жизнь, изображаемая со сновидениями, развертывается в века и до веку»⁴. Тем не менее, хотя и накоплен большой материал, недостаточно изучена специфика литературных сновидений с точки зрения художественной формы. В художественной литературе сны всегда играли важную роль, ведь они помогали авторам передать реальную действительность, переживания, мысли, тайные желания и страхи героев. Достаточно вспомнить: «Сон в летнюю ночь» В. Шекспира, «Сон» Дж. Г. Байрона, «Сновидение» А.С. Пушкина, «Сон» М. В.

Лермонтова, «Дядюшкин сон», «Петербургские сновидения в стихах и прозе», «Сон смешного человека» Ф.М. Достоевского, «Тяжелые сны» Ф. Сологуба и др. Многие писатели и поэты делали сон полноценным «действующим лицом» своих произведений. Сны героев позволяют лучше понять характеры персонажей, причины их поступков, отношение к людям и к себе.

Проблематика сновидений, использованных в произведениях художественной литературы, широка и разнообразна. В большинстве случаев сны помогают глубже понять субъективные переживания героев, есть сны-иносказания, а иногда сон выступает в произведении как средство, помогающее сделать текст более занимательным. Но как бы то ни было, сны в художественной литературе всегда служат для того, чтобы ярче отразить связь творческой фантазии писателя с реальной жизнью.

На протяжении многих веков сон как художественный прием не имел такого обилия и разнообразия форм, какие он знает сегодня. Как правило все сводилось к трем основным:

- 1) пророческий (сон как пророчество);
- 2) назидательный (сон как урок, как предостережение);
- 3) эмоционально-психологический (сон как одно из средств характеристики внутреннего мира героя, его душевного состояния).

В данной работе предпринимается попытка сравнительно-сопоставительного анализа сна и сновидений как средства отражения действительности, аллегорий и иносказаний на примере произведений русской, зарубежной и осетинской литератур.

Так что же понимать под литературным сном? Для автора он выступает как послание высших сил, существующих не только вне человека, но и внутри него. А. Ремизов называет сны в литературе «снами в рассказах»⁵.

С XIX века сновидение превратилось в метод характеристики персонажей и художественной реальности. Сон в литературном художественном произведении помогает читателю проникнуть в глубинные, природные, пласты подсознания литературных героев. Сон играет либо компенсаторную роль нерализованного желания, либо имеет значение предощущения поворотного

¹ Борукаева З.Г. Методические рекомендации к практическому курсу «Введение в литературоведение». Владикавказ, 2007.

² Словарь литературных терминов: В 2-х т. / Под ред. Н. Бродского, А. Лаврецкого, Э. Лунина и др. — М.; Л.: Изд-во Л. Д. Френкель, 1975. — Т. 2.

³ Руднев В. Культура и сон//Даугава. 1990. №3.

⁴ Ремизов А. Огонь вещей. Сны и предсонье. Париж, 1954. С.136.

⁵ Ремизов А.М. Огонь вещей. Сны и предсонье. // А.М. Ремизов. Собрание сочинений в десяти томах. — М.: Русская книга, 2000-2003. — Т. 7. С. 135-138.

момента в жизни человека, вмешательства судьбы в планы героя, либо незначительные впечатления дня, получаемые извне, сон превращает в гиперболические формы времени, пространства и причинности, объясняющие религиозные и эстетические воззрения художественных персонажей.

Мы попытались рассмотреть, какие точки соприкосновения в освещении мотива сна существуют в произведениях писателей русской, зарубежной и осетинской литературы. Для анализа были взяты: повести «Невский проспект» и «Портрет» Н.В.Гоголя, рассказ «Сон» Франца Кафки, рассказ «Сон» Акутагавы Рюноске, поэма «Потерянный рай» Джона Мильтона, Рассказ «Две смерти» Инала Канукова, рассказ «Рано утром» Арсена Коцоева, рассказ «Сон» Хоха Тлатова.

Прежде всего хочется сказать, что все так или иначе касаются мотива сна и сновидений. Следовательно, первая точка соприкосновения – тематическая связь.

В поэме Джона Мильтона «Потерянный рай» пятая книга открывается пробуждением героев утром. Не на шутку встревоженная, с пылающим лицом и разметавшимися в беспорядке кудрями Ева рассказывает Адаму содержание посетившего ее ночью странного сна. Ей снилось, что пока она спала, чей-то голос ласково нашептывал ей на ухо трепетные слова любви и восхищения, настойчиво приглашая ее совершить ночную прогулку. Следует отметить, что языком сновидений в литературе, как правило, считался такой язык, на котором иной мир, или божественный, или демонический говорит с человеком. В нем и тайный смысл, и символика, и аллегория, и сравнения, и параллели. По словам Ю.М.Лотмана, такой язык «принципиально требует переводчика. Сну необходим толкователь»⁶. Автор «Потерянного рая» поручает это своему герою, Адаму, который становится первым его комментатором.

В поэме Джона Мильтона «Потерянный рай» соединены все три функции, о которых мы говорили выше.

Обратимся к рассказу Франца Кафки «Сон». Это произведение написано исключительно в духе и стилистике абсурдизма и имеет только одну цель – формирование в сознании читателя неординарных образов, чтобы вызвать определенные чувства у читателя, сообразные настроению сна Йозефа К. Мотив сна у Кафки играет важнейшую роль: на нем построено все произведение, в нем же заключается основной смысл. Важно то, какой философский и психологический смысл несет в себе сон героя и почему он испытывает от него такие странные эмоции, которые вряд ли он испытал бы, попав в подобную ситуацию в реальной жизни. Сон – это всегда что-то необъяснимое.

Рассказ начинается с фразы «Йозефу К. снилось :...», и снился герою художник, пишущий его имя на могиле, приготовленной для самого Йозефа. Но интересно то, что зачастую кошмарный сон начинается сразу после пробуждения. Рубеж пробуждения отделяет не только новый хронологический отрезок времени, но и новый строй взаимоотношений и связей, совершенно непохожий на все то, что было, возникает ирреальная реальность .. « Кто-то, по-видимому, оклеветал Йозефа К.», и сразу же после пробуждения он видит пристава, сообщающего ему, что он арестован.

И.И. Гарин говорил о Кафке: «Его творческий метод — сновидческий реализм»⁷. И действительно, сложно с этим не согласиться. Его произведения выстраивались по логике сна – но многие из его фантазмагорий впоследствии, уже после его смерти, воплотились в реальность. В своих фантазиях он был более реалистичен, чем многие современные ему авторы. Он стал пророком века разрушений и катастроф, мира, в котором человек чувствовал себя бесконечно одиноко.

Японский писатель Акутагава в рассказе «Сон» (1927) повествует об отношении художника с натурщицей, которая удивляет его своим безразличием ко всему, что её окружает. В какие-то моменты она вызывала у него раздражение. «Прошло полмесяца, а работа ничуть не подвигалась, — рассказывает писатель от лица художника. — Ни я, ни натурщица не открывали друг другу того, что было у нас на сердце»⁸.

Однажды, когда она ушла, художник стал листать альбом Гогена и просматривать репродукции картин, написанных им на Таити, и скоро он начинает повторять одну фразу: «Это просто невысказано!». Он понимает, что по сравнению с Гогеном ему не хватает выразительных средств для того, чтобы показать нечто особенное, присущее только его странной натурщице. День был жаркий, и его потянуло в сон. Художнику приснилось, будто он душит натурщицу и при этом испытывает чувство, близкое к удовлетворению. Он увидел, что её глаза закрывались, и похоже было, что она умерла. Сон встревожил художника, и его беспокойство усилилось ещё больше, когда вечером она не пришла позировать.

Он думал: «Ночью во сне я задушил женщину. Ну а если не во сне?» Она не пришла и на следующий день, и через день. Художник отправился на её поиски, и когда он шёл по одной из улиц, то вдруг вспомнил, что уже видел это во сне. А потом воспоминания о прежнем сне начисто стёрлись. Акутагава завершает свой рассказ загадочной фразой: «Но если теперь случается что-

⁶ Лотман Ю.М. Сон-семиотическое окно//Лотман Ю.М. Культура и взрыв. М., 1992. С.125.

⁷

⁸ Акутагава Р. Произведения. Пер.В.Кузнецов. М., 2020.

нибудь, то мне кажется, что это случилось в том самом сне...»⁹

Вся наша жизнь — это сон, и если художник и натурщица не чувствуют интереса друг к другу, то все их отношения безжизненны, а сама жизнь — призрачна. Им приходится в реальной жизни соблюдать какие-то нормы приличия, управлять своими чувствами и мыслями, а сон даёт художнику полную свободу, и он совершает то, на что никогда бы не решился в реальной жизни. А может быть, его тайные намерения через сон вошли в сознание кого-то другого, и тот осуществил тайное намерение художника? В смерти натурщицы его подсознание как бы оправдывает бессилие таланта, несопоставимого с мощью таланта Поля Гогена.

В отличие от русских писателей, которые рассматривали сон как иносказание, аллегория, просто литературный приём для более оригинального выражения своих мыслей и чувств, восточная традиция, и в частности литературная традиция Японии, исходила из буддийских представлений об окружающем мире. Для буддиста человеческая жизнь — это лишь краткий миг воплощения вечной жизни его души. И поэтому всякая человеческая жизнь — это всего лишь иллюзия, которая порождена сознанием человека. Что есть сон и что есть жизнь? Буддийская традиция ставит между ними знак равенства — в отличие от западной традиции, которая превозносит творческий разум человека и его способности к тому, чтобы преобразить и подчинить себе окружающий мир.

В русской литературе достаточно широко представлен мотив сна, который берет свое начало с устного народного творчества.

В мистическом и готическом произведении Н.В.Гоголя «Портрет» мы можем наблюдать за «усложненным вариантом сна». В гоголевской повести размыто не только начало, вход в сновидение, но и выход из него маскируется трижды: пробуждения главного героя всякий раз оказывается частью кошмара. «Полный отчаяния, стиснул он всею силою в руке своей сверток, употребил все свое усилие сделать движенье, вскрикнул и – проснулся».

Однако это пробуждение оказывается «призрачным», мнимым, так как после него Чартков продолжает видеть старика с ожившего портрета: «И видит он: это уже не сон: черты старика двинулись, и губы его стали вытягиваться к нему, как будто хотели его высосать ... С воплем и отчаяньем вскочил он и проснулся. Но это все еще не пробуждение. Это, так скажем, еще один сон во сне. Кошмары продолжают. Чартков освобождается от него лишь в третий раз.

Гоголевские сновидения в данной повести, как матрешки, вставляются друг в друга. Повесть заканчивается все еще сном и, следовательно, без подробного описания.

Как мы видим, сны могут вызывать не только положительные эмоции, но и пугающие, нереальные.

В другой повести Н.В.Гоголя «Невский проспект» уделяется особое внимание снам Пискарева. Они выполняют важную смысловую функцию. Первый сон, который снится Пискареву, сначала автором не обозначается как сон. Читатель думает, что все происходит на самом деле. Сделано это не случайно: важно было показать то, что было неприятно Пискареву (посещение дома «разврата» и осознание, что та девушка, которая ему показалась символом настоящей красоты, оказалась девушкой легкого поведения), и то, что было приемлемо для его жизни. Пискареву снится, что за ним приезжает лакей в богатой ливрее, который говорит о том, что барыня, которую он сегодня провожал, зовет его к себе для разговора. Далее описывается пышный бал, на котором Пискарев встречает прекрасную незнакомку. Герой счастлив, что все то, что он видел днем, оказалось неправдой. И только после того, как сон Пискарева заканчивается, Н.В.Гоголь повествует о том, что это всего лишь сон. Читатель вместе с Пискаревым ощущает одинаковое чувство разочарования тем, что описанное – неправда, а сновидение. Автор показывает, что сон Пискарева является олицетворением его мечты. Увиденное во сне – это то, к чему стремится Пискарев. Он хочет, чтобы незнакомка была не девушкой легкого поведения, а барыней. То, что Пискареву снится такой сон, после того, как он посетил дом, в котором живет незнакомка, говорит о том психологическом напряжении, которое испытывал художник. Для него произошедшее было, необычным явлением, он не мог справиться с потрясениями так же быстро, как это сделал Пирогов, съев два слоенных пирожка. Н.В.Гоголь показывает богатый внутренний мир Пискарева, его равнодушие к действительности, к окружающему обществу, которое погрязло в пошлости и разврате. Пискарев, увидевший сон один раз, решает встречаться с темноволосой девушкой там, во снах. В повествовании говорится о том, что смыслом самой жизни Пискарева стали сны. Сон становится для художника настоящим спасением. Во сне Пискарев видел то, что хотел видеть, и чувствовал все то, что хотел чувствовать. Именно сны становятся выражением всего того, что хотел видеть Пискарев в девушке, которую он встречал на Невском проспекте. В повествовании отмечается: «Женский образ являлся ему почти каждый день, всегда в положении, противоположном действительности». Данная фраза подчеркивает, что с каждым разом между мечтой Пискарева и реальной действительностью конфликт увеличивался. От той девушки и от той жизни, которую видел Пискарев во снах, не было ничего реального, наоборот, все это противопоставлялось реальной жизни.

⁹ Акутагава Р. Произведения. Пер. В. Кузнецов. М., 2020.

Действительность становилась для Пискарева все более отвратительной. Неудивительно, что отказ девушки в реальной жизни Пискарев воспринял так болезненно, ведь он стал путать, где сон, а где- настоящая жизнь. Еще одна функция, которую выполняют сны Пискарева, заключается в том, что сны внушают Пискареву какую-то надежду на исполнение мечты. Неизвестно, что было бы с дальнейшей жизнью Пискарева, если бы он не видел прекрасную незнакомку во снах. Рано и поздно он бы смирился с тем, что произошло, и продолжил бы свое существование. Но сны с каждым разом давали Пискареву надежды. Он думал о том, что мечты можно осуществить в реальности. В конечном счете Пискарев решает довольствоваться совместной жизнью с брюнеткой не во снах, а в реальной жизни. Сны подталкивают Пискарева на изменение реальной жизни, на решение образовавшегося конфликта мечты и реальности. Однако данный конфликт не мог быть разрешен в сторону Пискарева, так как то, что он мог быть счастлив лишь во снах, уже указывало на то, что реальность рано или поздно победит.

В рассказе «Ранним утром» (1902г.), вариантом которого является первый опубликованный рассказ Арсена Коцюева «Фидис» (1901г.), больного, беспомощного старика Таймураза злой насмешкой оскорбляет сосед за то, что он не может отомстить за сына, убитого пять лет назад. Угрюм и печален старый человек. Снятся ему кошмары ... Видит он своего погибшего сына в крови, умоляющего отомстить за свою гибель, наказать виновных, иначе не обретет он покой. И Таймураз после страшных переживаний, с болью в сердце посылает на мсть, на явную гибель пятнадцатилетнего сына Саукудза - единственную свою надежду в старости. А юноша, с радостью вступающий в жизнь, чуждый жестокости и кровавых вожелений, ни одним словом не может возразить отцу. Только слезинки блеснули в его глазах. Ни о чем не может спросить мужа или сына горянка - мать, хотя мрачные предчувствия теснят ее грудь, тревога за сына не дает ей покоя. Ранним утром он убивает братьев кровника Батрадза, но и сам погибает. А Батрадз, ослепленный жаждой мести, врывается в дом Таймураза и расправляется с ним.

В рассказе Инала Канукова «Две смерти» основное действие происходит в одном из аулов, упоминается и соседний аул, куда бежит Бечир, спасаясь от мести Махамата, а также город, в котором в конце концов и будет совершен акт кровной мести.

Организуя читательское восприятие, заглавие создает в рассказе эффект ожидания. Это ожидание не покидает читателя до самого конца рассказа. Начинается все с описания никчемной ссоры двух женщин, затем идет описание чудной ночи, сна Данела. Видит он себя богачом, деловым человеком, у которого целый табун лошадей, много быков и коров, дом его полон изобилия, на столе пшеничный хлеб, пирог с сыром, черное хорошее пиво и арака. Все односельчане смотрят

на Данеля с завистью. Самая красивая невеста в округе согласна выйти за него замуж. Снится ему собственная свадьба: во дворе его дома танцы, стрельба и песни. Гостей полно, много красивых девушек, герой танцует, пот выступает на его лице. В азарте юноша выхватывает «из кобуры свой пистолет, оравленный золотом»... Но чудный сон героя обрывается его смертельным ранением.

Рассказ Хоха Тлатова «Сон» начинается со слов: «Сытый и беззаботный человек не видит сны». Главный герой видит сон. В нем проснулась необыкновенная сила, она была одушевленной и называлась «Вселенской силой», которая позвала его за собой, пообещав, что он на некоторое время забудет о бедности, о проблемах и голоде. Герой согласился, но предупредил, что у него нет денег даже на хлеб.

Вместе со Вселенской силой они отправились к окраине города, где их ждал аэроплан, который их поднял в воздух и вскоре они оказались в другом крае. Перед их взором был дом, откуда слышались слова приветствия. Их накормили, уложили спать. На следующее утро герой отправился посмотреть окрестности. Все, что он видел, удивляло его: люди не пользовались оружием, нет кровной мести, настоящим позором считается не работать, не учиться, не быть добропорядочным. Здесь нет калыма за невесту, женщины имеют равные права с мужчинами. Здесь все как в раю.

Из всего сказанного выше можно сделать следующие выводы о том, что в русской, зарубежной и осетинской литературе авторы вводят в повествование мотив сна. В проанализированных нами восьми текстах герои видят сны, которые мы можем разделить на следующие типы:

1. Сновидение-предсказание, сновидение-предчувствие, сновидение-кошмар. Такой тип сновидений в литературе обычно помогает лучше прочувствовать сюжет, переживания героев и эмоциональную окраску произведения («Потерянный рай» Д.Мильтон, «Портрет» Н.В.Гоголь, «Сон» Р.Акутагава, «Две смерти» И Кануков).

2. Сновидения, передающие характер героя, отражающие его мысли. Такие сновидения часто похожи на мечту, бывает, что они отражают главную мысль произведения или являются по своей сути «сконденсированным» сюжетом («Невский проспект» Н.В.Гоголь, «Сон» Тлатов Х.).

3. Сновидения-совесть. Они предназначены для того, чтобы лучше понять переживания героя. Зачастую несут в себе ярко выраженную высокоморальную окраску («Ранним утром» Коцюев А.).

4. Непонятные или неясные сновидения героев. Они предназначены для того, чтобы «отвлечь» читателя, перевести на другую тему или настроить на другой лад («Сон» Ф.Кафка).

Итак, в данной работе были рассмотрены восемь произведений отечественной и мировой

художественной литературы. Сравнительно-сопоставительный анализ художественных текстов показывает, что сны и сновидения могут использоваться поэтами и писателями для решения самых разных целей и задач.

Используемая литература

1. Акутагава Р. Произведения. Пер.В.Кузнецов. М., 2020.
2. Борукаева З.Г. Методические рекомендации к практическому курсу «Введение в литературоведение». Владикавказ, 2007.
3. Гарин И.И. Непризнанные гении. Харьков, 2018.
4. Гершензон М. Видение поэта. М., 1919.
5. Гоголь Н.В. Собрание сочинений в 9т. Т.3. Повести. М., 1994.
6. Кануков И. Сочинения. Орджоникидзе, 1963.
7. Кафка Ф. Произведения. Пер.Р.Гальперина. М., 2018.
8. Коцоев А. Произведения. Владикавказ, 2009.
9. Лотман Ю.М. Сон-семиотическое окно//Лотман Ю.М. Культура и взрыв. М., 1992.
10. Мильтон Д. Потерянный рай. Пер.А.Н.Шульская. М., 2014.
11. Ремизов А. Огонь вещей. Сны и предсонье. Париж, 1954.
12. Руднев В. Культура и сон//Даугава. 1990. №3.
13. Словарь литературных терминов: В 2-х т. / Под ред. Н. Бродского, А. Лаврецкого, Э. Лунина и др. — М.; Л.: Изд-во Л. Д. Френкель, 1975. — Т. 2.
14. Тлатов Х. Сон. Осетинская литература -- Учебные пособия для средней школы – Хрестоматия. Владикавказ, 2013.

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Н. БЕРДЯЕВ ОБ ЭВОЛЮЦИИ ГОСУДАРСТВА И ВЛАСТИ В ИСТОРИИ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА

Буйло Борис Иванович

*Доктор филос.наук, профессор
Российский университет транспорта (МИИТ)
Москва*

N. BERDYAEV ON THE EVOLUTION OF THE STATE AND POWER IN THE HISTORY OF RUSSIAN SOCIETY

Boris Ivanovich Builo

*Dr. Philos. Doctor of Science, Professor
Russian University of Transport (MIIT)
Moscow*

[DOI: 10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.399](https://doi.org/10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.399)

АННОТАЦИЯ

Вся история русского народа убеждала его в том, что любое ослабление государственной власти приводило к угрозе внешнего вторжения и иноземному завоеванию. Поэтому сила и мощь государства приобрели для народа характер самодовлеющей и определяющей субстанции.

Реформы Петра I превратили Россию в сильное государство. Но они раскололи общество. Ленин предложил дорогой в социальном плане, но реальный для того времени путь преодоления раскола, и поэтому большевики победили. Однако процесс постепенного буржуазивания советской бюрократии в будущем, по мнению Бердяева, создаст угрозу для коммунизма.

ABSTRACT

The whole history of the Russian people convinced him that any weakening of state power led to the threat of external invasion and foreign conquest. Therefore, the strength and power of the state has acquired for the people the character of a self-sufficient and determining substance.

The reforms of Peter I turned Russia into a strong state. But they split society. Lenin proposed a socially expensive but realistic way to overcome the split, and so the Bolsheviks won. However, the process of gradual bourgeoisization of the Soviet bureaucracy in the future, according to Berdyaev, will pose a threat to communism.

Ключевые слова: русская государственность, империя, власть, бюрократия, русская революция, большевизм, буржуазивание, коммунизм.

Key words: Russian statehood, empire, power, bureaucracy, Russian revolution, Bolshevism, bourgeoisie, communism.

Русский народ, отмечал Бердяев, построил могущественную империю; государство, которое постоянно расширяло свои границы и достигло огромных размеров. Все его творческие усилия и энергия шли на поддержание и повышение мощи государства. Вся история русского народа убеждала его в том, что любое ослабление государственной власти приводило к угрозе внешнего вторжения и иноземному завоеванию.

Поэтому сила и мощь государства приобрели для народа характер самодовлеющей и определяющей субстанции. «Почти не оставалось сил у русского народа – писал Н.Бердяев – для свободной творческой жизни, вся кровь шла на укрепление и защиту государства. Классы и сословия слабо были развиты и не играли той роли, какую играли в истории западных стран» [1, с.231]. В этих условиях личность оказывалась полностью зависимой от государства и, в основном, выполняла служебные для него функции.

Псковский монах Филофей, наиболее адекватно выразивший идею о Москве как Третьем Риме, писал в «Посланиях» царю Ивану III, «что все царства православной христианской веры сошлись

в твое царство: один ты во всей поднебесной христианский царь. Блюди же, внемли, благочестивый царь, что все христианские царства сошлись в твое единое, что два Рима пали, а третий стоит, а четвертому не быть; твое христианское царство уже иным не достанется» [2, с. 9].

Смысл этой идеи состоял в том, что Москва, принявшая православно-христианскую веру от Второго Рима – Византии, должна хранить ее и нести в мир вплоть до Страшного суда.

Идея о Москве как Третьем Риме, по мнению Бердяева, стала идеологическим обоснованием необходимости существования Московского царства, в качестве носителя и защитника истинной православной веры. Она, одновременно, требовала от царя и народа быть достойными этой исторической миссии России, которая должна стать не только в умах, но и в делах святой Русью. Чтобы не повторилась трагедия Византии [Второго Рима], павшего в результате иноземного нашествия, сознание русского народа работало в направлении необходимости усиления земного могущества Московского царства.

Смутные времена показали очевидную слабость и внутреннюю разобщенность русского общества. Московская Россия оказалась неспособна, защитить себя от внешней агрессии. Она рухнула под слабыми ударами поляков, причем даже не польского государства, а отдельных польских шляхов. Реальную независимость Московского государства удалось восстановить только благодаря патриотизму и мужеству русского народа. Но обеспечивать свою безопасность только с помощью силы народного духа русское государство не могло, требовалось проведение коренных реформ всего русского общества.

Заслуга Петра состояла в том, что он создал из России сильное государство путем заимствования западной науки и промышленности, военного и морского дела. Свои реформы Петр проводил путем страшного насилия над всеми слоями русского общества. Создавая величие и мощь России, Петр вводил рекрутские наборы, безжалостную финансовую систему, монополии, усиливал крепостное право, то есть запрягал весь народ в государственное тягло. Однако, одновременно, он попытался перенести на русскую почву и западную культуру, западный образ мысли. После петровская Россия развивалась, в основном, в направлении западного просветительства, но этот процесс затрагивал только верхние слои общества, дворянство и чиновничество. Простой народ же продолжал жить старыми чувствами и верованиями.

Увеличивалась пропасть между верхним и нижним слоем. «Произошел разрыв – писал Н. Бердяев – между высшими руководящими слоями русского общества и народными массами, в которых сохранились старые религиозные верования и упования» [3, с.55]. Запад не мог оказать сколько-нибудь серьезного влияния на простой русский народ.

Российский правящий слой со времен Петра фактически утрачивает русскую душу, но не приобретает и европейской. Даже русская интеллигенция, которая в глазах простых людей уже часто не воспринималась как русская, не стала западной, хотя и приобщила к европейской культуре и цивилизации.

Единство государства все в большей степени начинает держаться вопреки правящему слою на народе, которого он уже не понимает. Европеизация России в том виде, как она осуществлялась властью, несмотря на внешнее усиление империи, объективно вела к разобщенности общества, а в долгосрочной перспективе к неминуемому краху и развалу государства.

Углубляющийся раскол привел в начале XX века в России к разрыву между интеллигенцией и той ее частью, которая, соединившись на базе становящегося русского марксизма с наиболее образованным и идейным слоем пролетариата, начала борьбу за революционное изменение общества.

Первоначально русский марксизм был крайней формой западничества. Он, подчеркивал Бердяев, нанес сокрушительный идейный удар народничеству. Русские марксисты полагали, что они нашли, наконец, социальную базу для осуществления революционных преобразований в России. Пролетариат выступил именно той силой, с помощью которой собирались перевернуть всю страну.

Революция 1917 года, подчеркивал Бердяев, явилась результатом всего предшествующего пути развития России. «Разложение императорской России – писал он – началось давно. Ко времени революции старый режим совершенно разложился, исчерпался и выдохся. Война докончила процесс разложения. Нельзя даже сказать, что февральская революция свергла монархию в России, монархия в России сама пала, ее никто не защищал, она не имела сторонников» [2, с.109]. С падением царской власти и установлением временного правительства «солдатско-мужицкая стихия» заполонила русское общество.

«Жалкая и бессильная роль временного правительства», провозгласившего либерально-демократические принципы управления обществом, показала, что власть, по крайней мере в 1917 году в России, не могла быть организована на этих началах. В них не было никакой объединяющей, основанной на традициях силы. Они не способны были не только заразить массы энергией и энтузиазмом для продолжения войны, но даже не позволяли подчинить их.

«В таких условиях – отмечал Н.Бердяев – монархическая власть могла быть заменена только советской властью. Произошло страшное огрубление жизни, огрубление всего быта, воцарился солдатско-народный стиль. Большевики не столько создали эту грубую жизнь, грубый способ властвования, сколько отразили и выразили совершавшееся огрубление народной жизни. Власть, которая пожелала бы быть более культурной, не могла бы существовать, не соответствовала бы состоянию народа» [4, с.43-44]. Никто не обязан даже внешне, подчеркивал Бердяев, опускаться до уровня солдатско-мужицкой стихии. Никто не должен поклоняться культурным традициям народа, если он считает их отсталыми и вредными. Но в этом случае тем, кто следует вышеназванным правилам, необходимо понимать, что властью в условиях народного бунта и разгула стихии масс, они никогда не станут.

Уже став властью, можно и нужно стремиться повышать и развивать культуру народа, но нельзя стать народной властью, игнорируя его традиции и духовное состояние. Временное правительство все свои надежды связывало с созывом учредительного собрания, полагая, что только избранная им власть, получит правовые гарантии. Но, по мнению Бердяева, народ, доведенный войной и экономической разрухой до крайней степени нищеты и унижения, был уже не в состоянии ждать.

Хаос и развал в стране нарастали с катастрофической быстротой. «Только диктатура –

писал Н.Бердяев – могла остановить процесс окончательного разложения и торжества хаоса и анархии. Нужно было взбунтовавшимся массам дать лозунги, во имя которых эти массы согласились бы организовать и дисциплинировать, нужны были заражающие символы. В этот момент большевизм, давно подготовленный Лениным, оказался единственной силой, которая с одной стороны могла докончить разложение старого и с другой стороны организовать новое. Только большевизм оказался способным овладеть положением, только он соответствовал массовым инстинктам и реальным соотношениям» [2, с.114-115].

К октябрю 1917 года общество в России, по мнению Бердяева, оказалось настолько расколотым, что возникла угроза существованию единого государства. Раскол, который прогрессировал и углублялся в России с петровских времен, необходимо было преодолеть в кратчайшие сроки. Ленин предложил дорогой в социальном плане, но реальный для того времени путь преодоления раскола, и поэтому большевики победили.

Ленину в русифицированном им варианте марксизме удалось, по мнению Бердяева, объединить две диаметрально противостоящие друг другу традиции русской истории. Большевизм соединил в себе традицию русской революционной интеллигенции с ее стремлением к народной правде и социальной справедливости с традицией сильной и деспотичной государственной власти.

Все остальные народнические и марксистские партии и движения остались в рамках только первой традиции. «Но, соединив в себе две традиции, - писал Н.Бердяев – которые находились в 19 веке в смертельной вражде и борьбе, Ленин мог начертить план организации коммунистического государства и осуществить его. Как это парадоксально ни звучит, но большевизм есть третье явление русской великодержавности, русского империализма, - первым явлением было московское царство, вторым явлением петровская империя. Большевизм – за сильное централизованное государство. Произошло соединение воли к социальной правде с волей к государственному могуществу...» [2, с.99]. В большевизме, отмечал Бердяев, преодолевается противопоставление Востока и Запада в его славянофильской и западной традиции.

Русская идея (Москва как Третий Рим) получает в нем обоснование с помощью трансформированного марксизма. Ленин предпринял попытку развернуть Россию от ее прозападной ориентации к собственным допетровским духовным истокам, используя при этом достижения западной социальной науки. Запад отрицается здесь не вообще, а лишь в его буржуазном, то есть наличном социальном бытии.

В Советской России, отмечал Бердяев, весь энтузиазм и энергия русского народа идут на построение социалистического общества. Но опасность для будущего России в этой ситуации

состоит в том, что строят не совсем то, что провозглашают. «...Пятилетний план – подчеркивал Н.Бердяев – не осуществляет все-таки царства социализма, он осуществляет государственный капитализм. Высшей ценностью признаются не интересы рабочих, не ценность человека и человеческого труда, а сила государства, его экономическая мощь» [2, с.120]. Государство превращается в основного и, реально, единственного собственника на средства производства. Государственный социализм по своему объективному содержанию оказывается тождественным высшей стадии развития госкапитализма.

Идеологи большевизма, считал Бердяев, не предполагали, что и в Советской России возможно социальное угнетение, которое примет совсем иные, не похожие на капиталистические, формы. Диктатура идеи пролетариата, отмечал он, усилив государственную власть, развивает колоссальную бюрократию. «Эта новая советская бюрократия, более сильная, чем бюрократия царская, есть новый привилегированный класс, который может жестоко эксплуатировать народные массы» [2, с.105]. Бюрократия в советской России постепенно обуржуазивается, как обуржуазивается под ее влиянием и сам быт, и это обуржуазивание, подчеркивал Бердяев, есть большая опасность не только для коммунизма, но и для русской идеи в целом. Процесс обуржуазивания советской бюрократии постепенно, по мнению Бердяева, будет формировать ее сознание в направлении отрицания ценностей коммунизма. Ленин, считал Бердяев, не смог всего этого предвидеть, и в этом он был утопичен.

Справедливости ради следует отметить, что в последних статьях и письмах к съезду партии Ленин обращал внимание на то, что в стране существует угроза построения такого «социализма», при котором чиновники станут командовать рабочими. Однако реально что-то изменить в партийном и государственном строительстве эти его предостережения уже не могли. Вряд ли об отмеченных выше последних письмах Ленина мог знать и Бердяев, эмигрировавший в 1922 году из Советской России.

Выход Бердяев видел в персоналистической революции, которая должна сместить акцент в сторону личности, а также в постепенной эволюции Советской власти и коммунистической идеологии в направлении восприятия и реализации подлинных христианских ценностей, что, по его мнению, привело бы к качественной трансформации самого социализма в Советской России.

Литература:

1. Бердяев Н.А. Судьба России // Бердяев Н.А. Русская идея. Основные проблемы русской мысли XIX века и начала XX века. Судьба России М.: ЗАО «СВАРОГ и К». 1997.
2. Бердяев Н.А. Истоки и смысл русского коммунизма. М.: Наука. 1990.

3. Бердяев Н.А. Русская идея. Основные проблемы русской мысли XIX века и начала XX века.// О России и русской философской культуре. Философы русского послеоктябрьского зарубежья. М.: Наука. 1990.

4. Бердяев Н.А. Новое средневековье. Размышление о судьбе России и Европы. М.: Феникс-ХДС-пресс. 1991.

5. Буйло Б.И. Судьба России в культурно-исторической концепции Н.А. Бердяева. Монография. - Ростов-на-Дону: Изд-во СКНЦ ВШ. 2003.

6. Буйло Б.И. Тема России в русской социально-политической и философской мысли конца XIX-XXI веков. Монография. М.: Юридический институт МИИТа. 2014.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ануфриева Карина Ивановна

магистрант

ЧОУ ВО Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязова

г. Казань

LOGISTICS APPROACHES TO PROCESS OPTIMIZATION IN THE ORGANIZATION OF TRADE ACTIVITIES

Anufrieva Karina Ivanovna

master's degree

Kazan Innovative University named after V. G. Timiryasov

Kazan

АННОТАЦИЯ

В статье рассмотрены теоретические аспекты использования логистических подходов в торговой деятельности организации, сделан акцент на оптимизационные мероприятия при организации торговой деятельности. Рассмотрены возможные этапы внедрения логистического обслуживания торговой деятельности.

ABSTRACT

The article considers the theoretical aspects of the use of logistics approaches in the organization's trading activities, and focuses on optimization measures in the organization of trading activities. The possible stages of the implementation of logistics services for trade activities are considered.

Ключевые слова: логистические подходы, торговая деятельность, оптимизация

Keywords: logistics approaches, trade activity, optimization

Логистические подходы в торговой деятельности заслуживают отдельного внимания так как предусматривают не только закупку и сбыт товаров, но и оптимальную и рациональную организацию торгового процесса, которая позволяет снизить издержки, дело в том, что сбыт качественных товаров способствует возмещению понесенных затрат, исходя из чего, логистические процессы, которые направлены на достижение конкурентоспособного качества, являются составной частью коммерческой деятельности торгового предприятия. Оптимизация торговой деятельности направлена, в первую очередь, на снижение совокупных затрат на товародвижение, результат достигается за счет осуществления различных мероприятий. К одному из таких мероприятий можно отнести контроль за качеством всех логистических процессов, данное мероприятие является одним из наиболее важных в достижении конкурентоспособности на экономическом рынке. Применение логистических подходов в организации с соблюдением всех принципов – ключ к оптимизации деятельности торгового предприятия [3].

Логистика предполагает рассматривать систему обращения во всей ее сложности и многообразии, так как исследование развития и функционирования больших систем требует только системного подхода.

Понятие логистического подхода определяется как системный подход к исследованию социально-экономических и

электронно-вычислительных систем[7]. Особенность применения логистических подходов состоит в том, что каждое состояние исследуемого объекта и их совокупность рассматриваются во взаимосвязи, преемственности и дальнейшем положительном развитии, в переходе к качественно новому состоянию[5]. Наиболее сложные объекты при этом исследуются как иерархически построенное единство открытых систем, причем любые обоснованные решения должны учитывать их влияние на смежные элементы и связи[8]. Логистика позволяет комплексно, с системных позиций охватить все этапы комплексного взаимодействия: "снабжение – хранение – распределение – транспорт – спрос – потребление – отходы".

Грамотно сформированная система логистики на предприятии торговли позволяет наладить процесс сбыта готовой продукции с учетом всех особенностей на этапах реализации и сбыта товаров, начиная от момента их закупки до момента продажи потребителю, и работы с отходами [2] Как правило, правильное определение логистических подходов позволяет значительно сократить издержки предприятия, а также способствует повышению эффективности работы торговой организации.

Отметим, что правильно применяемый и организованный логистический подход, как показывает опыт торговой индустрии, играет немаловажную роль в современном бизнесе[10]. Если обратиться к определению логистики, то это

эффективное управление материальными и связанными с ними информационными и финансовыми потоками с оптимальными затратами всех ресурсов для полного удовлетворения требований потребителей.

По мнению А.Н. Родникова логистика – это наука о контроле, планировании и управлении транспортировкой, складированием и другими материальными и нематериальными операциями [2].

Логистика состоит из логистических процессов. В свою очередь, логистические процессы представляют из себя совокупность последовательных действий по доведению товаров от продавца к покупателю, а также сопутствующие операции по информационному и финансовому обеспечению материального потока. Развитая система логистики может выходить за пределы материальных потоков и в рамках реинжиниринга бизнес-процессов решать вопросы системной организации потоковых процессов всей деятельности торгового предприятия.

На наш взгляд, в торговой деятельности нельзя обойтись без такого логистического подхода как координация цепи поставок. Главным показателем оптимальной координации цепи поставок выступает прибыль, то есть разница между выручкой и расходами. В случае, если расходы по логистике оказываются большими, необходимо сократить затраты по доставке, а именно, доверить доставку товаров одному перевозчику. Соответственно, увеличится и прибыль предприятия.

С точки зрения логистических подходов для того, что бы оптимизировать торговую деятельность следует:

- проанализировать и найти наиболее выгодный вариант стоимости перевозки;
- оценить всевозможные риски доставки и транспортировки;
- оценить затраты на хранение, относящиеся к перевозке в связи с комплектацией и подработкой груза в пути следования;
- оценить риски, связанные с нахождением товара в пути, его неправильным хранением в процессе доставки (проценты на капитал, порча, хищение груза);
- издержки формирования и содержания запасов у торгово-посреднических компаний;
- исследовать “издержки дефицита”, которые непосредственно связаны с недостатком в отдельные моменты в каких-то звеньях сбытовой сети тех или иных товаров;
- исследовать вопросы централизованных закупок, рассмотреть процессы перехода на закупки по запросу;
- исследовать вопросы размещения и организацию пространства торгового зала;
- предусмотреть расходы на упаковку, маркировку и оформление сопутствующей документации;

– предусмотреть расходы, связанные со страхованием груза и транспортно-экспедиторским операциям;

– предусмотреть административные расходы и некоторые другие виды издержек.

Планируя логистическую деятельность по закупке, комплектации, доставке и транспортировке важно учитывать все потенциальные риски и издержки [12]. В качестве средств оптимизации логистических процессов на предприятиях торговли используется логистический аудит, моделирование логистических процессов, обучение персонала, стандартизацию логистических процессов, а так же применяют диспетчеризацию, технологические карты, сетевые графики, оперативное планирование и т.п.

Логистическое обслуживание в торговой деятельности проходит три этапа. Первый этап содержит:

- предпродажное обслуживание;
- логистику в сфере маркетинга;
- логистику закупок;
- планировку торгового зала;
- логистику транспортировки.

Второй этап строится на:

- теории массового обслуживания;
- логистике информационных потоков;
- логистике сервиса;
- логистике в сфере банковского дела.

Третий этап построен на:

- логистике транспортировки;
- логистике возвратных потоков [1] (реверсивной логистики).

Исследуя все три этапа, отметим, что логистический процесс в деятельности торгового предприятия начинается с поступления товаров и завершается реализацией их конечным потребителям, а целью торговой логистики при этом является создание и поддержание высокоэффективных товаропроводящих систем, которые, в свою очередь, способны обеспечить наличие необходимого товара в нужном месте, в нужное время, в нужном количестве, с минимальными затратами и по доступной цене [11].

Организация логистики в торговой деятельности основывается на эффективном обслуживании потребителей (т.е. должна быть разработана технология принятия решений по оказанию услуг); планировании и организации поставок товаров потребителям (в соответствии с планом поставок); выборе форм управления (максимум надежности поставок товаров покупателям обеспечивается при минимуме товарных запасов); управление запасами товаров (совокупность мер по управлению товарными запасами предполагает их поддержание на оптимальном уровне).

Применение логистических подходов при организации торговой деятельности будет эффективно, если соблюдать следующие условия:

- затраты на логистику должны быть меньше чем объемы продаж;

- необходимо контролировать общие логистические издержки.

С точки зрения логистики торговой деятельности основными участниками процесса товародвижения являются оптовые, а также транспортные звенья.

Правильно подобранные логистические подходы, несомненно, оказывают влияние на оптимизацию процессов в торговой деятельности. К примеру, логистические подходы в оптовой торговле могут осуществляться по двум направлениям: первое предусматривает развитие опыта во взаимосвязи с технологическим и организационным совершенствованием всей системы товародвижения; второе направление способствует совершенствованию внутрискладских систем.

Не смотря на инновационный прогресс в современной экономике, значительное количество торговых предприятий предпочитают работать «по старинке», забывая при этом о важности процесса логистики, исходя из чего, торговые предприятия начинают сталкиваться с проблемой качества товаров, проблемой взаимоотношения с поставщиком, недостатком ассортимента и несвоевременными поставками [4]. Все это негативным образом влияет на конкурентоспособность торгового предприятия и его выручку. В соответствии с этим, хотелось бы сказать, что логистика и логистические подходы заслуживают более тщательного внимания[9], правильно налаженный логистический процесс – это ключ к успешной деятельности торгового предприятия.

В заключении, отметим, что правильно подобранные логистические подходы – это залог успешного функционирования и жизнедеятельности любого торгового предприятия.

Список использованных источников:

1. Исмагилова Э.Р. Зарубежный опыт переработки твердых бытовых отходов//Научные технологии и интеллектуальные системы в XXI веке. Сборник статей Международной научно-практической конференции: в 2 частях. 2017. С. 130-133.

2. Исмагилова Э.Р. Мусоропереработка в Республике Татарстан: проблемы и перспективы//Современные финансовые, экономические и социальные инструменты развития экономики. Сборник статей XIV

Международной научно-практической конференции. 2017. С. 113-117.

3. Кириллова Л.Г., Исмагилова Э.Р. Инновационные подходы в логистике//Российская наука в современном мире. Сборник статей XIII международной научно-практической конференции. 2017. С. 97-98.

4. Лебедев Е.А. Миротин Л.Б., Покровский А.К. Инновационные процессы в логистике. Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. 392 с.

5. Рабазанова А.А., Таишева Г.Р., Сайдашева В.А., Исмагилова Э.Р. Внедрение системы управления эффективностью "логистики будущего"//Устойчивое развитие территорий: теория и практика. Материалы X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. В 2-х томах. 2019. С. 123-125.

6. Родников А.Н. Логистика в сфере торговли. Москва: Экономика, 2018. 249 с.

7. Сайдашева В.А., Таишева Г.Р., Рабазанова А.А., Исмагилова Э.Р. К вопросу о тенденциях цифровизации в современной экономике//Вектор развития управленческих подходов в цифровой экономике. Материалы II Всероссийской научно-практической конференции. Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязева. Казань, 2020. С. 196-198.

8. Таишева Г.Р. Продовольственная стратегия в региональной социально-экономической системе//Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук / Академия управления "ТИСБИ". Казань, 2010

9. Таишева Г.Р., Валеева Ю.С. Стратегическая ориентация управления конкурентоспособностью предприятия//Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2007. Т. 2. № 2 (6). С. 23-28.

10. Таишева Г.Р., Давыдова И.Ш. Теоретико-методические подходы к оценке потенциала выживания предприятия//Транспортное дело России. 2011. № 10. С. 142-144.

11. Таишева Г.Р., Исмагилова Э.Р., Чагаев Д.А. Совершенствование торговых сетей типа магазин-склад//American Scientific Journal. 2019. № 26-1 (26). С. 75-77.

12. Таишева Г.Р., Старикова Е.В. Роль концепции "управление взаимоотношениями с поставщиками" в современных экономических условиях//Решетневские чтения. 2017. Т. 2. С. 534-536.

**ГЕНЕЗИС МЕТОДОЛОГИИ ИННОВАЦИОННОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ****Овчинникова Татьяна Ивановна***доктор экономических наук, профессор
Воронежский государственный университет инженерных технологий
г. Воронеж***Булгакова Ирина Николаевна***доктор экономических наук, доцент
Воронежский государственный университет
г. Воронеж***GENESIS OF THE INNOVATIVE METHODOLOGY SOCIO-ECONOMIC ACTIVITIES:
THEORETICAL ASPECTS OF MANAGEMENT****Ovchinnikova Tatyana***Doctor of Economics, Professor
Voronezh State University of Engineering Technologies
Voronezh***Bulgakova Irina***Doctor of Economics, Associate Professor
Voronezh State University
Voronezh*

DOI: 10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.401

АННОТАЦИЯ

В условиях симбиотического развития и взаимодействия различных наук методические поиски в экономике и управлении объединяются с социальными, психологическими, территориальными, биологическими и другими научными исканиями, отражающими не только сетевое, но и инновационное взаимодействие. Цель работы – обосновать понятие «методология исследования инноваций в социально-экономической деятельности и управлении» дополненное взаимосвязями эволюции других наук.

ABSTRACT

In the context of digitalization, methodological searches in the economy are combined with social, psychological, territorial, biological and other scientific searches that reflect network interaction. The purpose of the work is to substantiate the concept of «methodology of research in economics» supplemented by innovation and the relationship with other sciences

Ключевые слова. Методология, социально-экономическая система, инновации, сетевые связи.**Keywords.** Methodology, system, innovation, networking.

В различных научных школах и исследованиях по экономике и управлению к содержанию методологии относят не только теорию о методах (как форму познания), но и основополагающие законы, принципы, организационные формы деятельности и управления хозяйствующими субъектами. Там, где человеческий разум формировал систему постулатов, основанных на логике знаний, учитывающих научные (общественно-философские) подходы к распределению общественного богатства, предметом методологии считались фундаментальные принципы экономики и нормы общества, перенесенные в организации.

Международные организации и ведущие зарубежные ученые [2] рассматривают проблемы социально-экономического развития, сопоставляя с пороговыми значениями показатели: ВВП, инфляции, уровень безработицы, социальное расслоение общества, при этом используется принцип классической школы – зависимость от прошлого. «...поэтому она (экономика) развивается под влиянием не импульсов к равновесию, а ранее сложившихся норм, организационных структур и технологий, и разные

системы движутся по «расходящимся траекториям». Однако на мезо- и макроуровнях пока не найдено полного практического подтверждения этому «экономическому фатализму» [8].

Отечественные ученые констатируют наличие связи методологии исследований (в том числе инновационных) между государственным устройством и изменениями в социально-экономическом развитии [1]. Однако ограниченность подхода подтверждается, в первую очередь, «нарастанием проблем, связанных с использованием в качестве индикатора экономического развития показателя инновационной деятельности» [3].

Как правило, зарубежные страны классифицируются по степени внедрения инноваций. При этом признаками инноваций является распределение стран на аграрные, индустриальные и постиндустриальные. Констатация, учет модернизация и технико-технологические новшества «...позволяют четко определить структуру мира по степени инновационного развития и разработать программу преодоления разрыва в его уровнях».

Недостатком данного методологического подхода является односторонняя направленность развития инноваций без учета остальных рыночных и институциональных механизмов, когда связь инновационных изменений с социально-техническими, организационными, региональными, институциональными последствиями остается вне системы.

Возникновение методологической школы инновационного развития в России обосновано социально-мировоззренческими и идеологическими особенностями. Комплекс взаимосвязанных факторов когнитивного, креативного, социально-экономического, информационного характера, обоснован спецификой национальных интересов России [7, 10] (добавим, как отрицательных, так и положительных).

Первая особенность. Как указывает Д. Земляков, позднесоветские экономические реформы имеют особенность ставить под сомнение «убедительно объяснять и достоверно прогнозировать состояние и развитие процессов российской реальной действительности» [5], т.е. импортирование неоклассической школы имеет свойства неадекватности ее применения в экономике. Поэтому возникали течения: «перестройки», «либерализации», «стабилизации», «модернизации», которые «не только не выводят страну из экономического кризиса, а превращают таковую в перманентный» [7]. Практические рекомендации в управлении и экономике делались на основе западной неоклассической теории; они формировались и адаптировались без учета российских особенностей, поэтому «эти рецепты по большей части «не работают» или «работают отрицательно» (разрушительно, а значит, примененная теория преимущественно неадекватна и непригодна» [5].

Для примера приведем трансформационные изменения, связанные с переходом общества от командно-административного к рыночному этапу (причем «скоростным методом»). Известно, что в теории экономики выделяют большие, средние и малые трансформационные циклы, когда переходные процессы растянуты на длительные периоды. Так, процесс первичного накопления капитала осуществлялся в странах Европы с XVI в. до XIX в. Думаем, что постсоциалистические трансформации в России также могут быть столь же длительными, поскольку командно-административная система отличается от рыночных механизмов хозяйствования не только институциональными, но и особыми рыночными преобразованиями, которые характеризуют экономическую инновационность, включая социальные, информационные, личностные и другие нововведения, требующие эволюционного, а не революционного перехода.

Вторая особенность – влияние неэкономических факторов на экономическую доктрину. Эта особенность вытекает из следующих неэкономических характеристик: фактор силы,

развитие отечественной науки, природно-географический характер и другие.

Влияние фактора силы, когда под действием американской политики силы многие страны Европы наложили запрет на экспорт необходимых для экономики России технологий, ресурсов, комплектующих, тем самым создавая напряжение не только на политическом поле, но и в экономике. Нарушен основополагающий принцип Кейнса, когда разрушение равновесия производства и потребления происходит не в результате действия рыночной модели, а в результате «неэкономических» действий администрации США.

Постоянное противопоставление в политической, культурной, социальной областях и вызванное появлением «фактора силы», создает условия для «гонки вооружений» и диспропорций в народном хозяйстве.

Следующая особенность – специфическое развитие отечественной научной школы. При этом выявляется обусловленность необходимости развития методологии инновационного развития в российской экономике, которая связана не только с факторами развития (вышеназванными), но и с науковедческими выводами российской научной школы и обоснованием развития гносеологического признака отечественной социально-философской мысли, идентифицируемой с факторами: образование, традиции, историко-ментальный, природно-географический характер [11].

На основе различных подходов (указанных выше) в понятие «методология инновационной деятельности» выделим элементы, нуждающиеся в необходимости идентификации функционирования инноваций.

1. Наличие единого мировоззренческого подхода, на базе которого формируются программы экономики и управления и выделяются признаки инновационного развития.

2. Структурированность инновационных исследований с выделением концепции, инструментов и методов, когда понятие «инновационная деятельность» выделяется как специализированный предмет науки и ставятся задачи диагностического и аналитического характера.

3. Выделение отдельных направлений инновационной деятельности с определением проблем.

4. «Функционирующие институты и инфраструктура возникновения и воспроизводства научных коллективов», влияющих на экономику и управление [5].

5. Социально-экономическая среда, выявляющая и обосновывающая признаки рыночных агентов и институциональных органов, способствующих развитию инновационной деятельности.

Как считает Д. Земляков, «...при наличии всех перечисленных признаков научная школа может полноценно существовать, хотя «вес» разных

элементов, их вклад в формирование школ различны» [5].

Заключение. Проведенный анализ генезиса понятия «методология инновационной деятельности», связанной с развитием социально-экономических наук и практикой управления позволяет сделать ряд фундаментальных выводов.

1. Выделение социально-экономической теории как формы научного знания, которая формирует целостное представление об относительно устойчивых закономерностях и существенных связях в экономической системе общества, из рамок общей философии произошло вследствие четкого разграничения тех фактов реальной экономической действительности, которые составляют предмет исследования.

2. Генезис научного восприятия фактов реальной социально-экономической действительности проходит под влиянием утверждения принципа взаимозависимости, что, в конечном счете, позволяет утвердить сетевой характер инновационной деятельности (взаимосвязь инноваций с социальными, психологическими, политическими и др. проблемами) и решить ряд важнейших, а вместе с тем и самых противоречивых проблем прикладного и социального разделов экономической теории и управления.

3. Структура современной экономической инновационной методологии, базируясь на науки об эволюции экономического анализа и законы управления, должна формировать иной инструментальный аппарат (от философии «богатство народов» до сферы сетизации, цифровизации и отсутствия жестких принципов в развитии экономики).

Литература

Бабаев Б., Водомеров Н., Гордеев В., Корняков В. К поискам формулы развития России //

Экономист: научно-практический журнал. 2008. № 12. С.23-26.

Бернанке Ф. Экономикс. Экспресс-курс. - СПб: Питер, 2012 г – 720 с.

Голубович А.Д., Идрисов А.Б., Иноземцев В.Л., Титов Б.Ю., Шпигель М.М. Выход из кризиса: отказ от сырьевой модели. Новая индустриализация // Металлургия машиностроения. 2010. № 6. С.2-11.

Грандберг З. Неиндустриальная парадигма и закон вертикальной интеграции // Экономист. 2009. №1. С. 38-41.

Земляков Д. Проблема индентификации российской экономической школы: гносеолого-методологический аспект // Российский экономический журнал. 2014. №3. С.56-60.

Кун Т. Структура научных революций. - Москва: АСТ, 2009. – 310 с.

Лексин В. Россия до, во время и после глобального кризиса // Российский экономический журнал. 2009. №7-8. С. 3-34.

Нестеренко А. О чем не сказал Баумоль; вклад XX столетия в философию экономической деятельности / А.Нестеренко // Вопросы экономики. -№7. -2001. - С.4-17.

Норт Д. Институты, институциональные изменения и функционирование экономики. - М.: Фонд экономической книги «Начала», 1997. -С.21.

Овчинникова Т.И., Булгакова И.Н., Хорев А.И., Беляева Г.В. Структурно-комплементарный подход к формированию инновационных региональных преимуществ в условиях глобализации // Международный научно-исследовательский журнал.2020. № 7 (97). Часть 3. С. 131-141. DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.97.7.095>.

Рязанов В. Русская школа экономической мысли: универсально-всеобщее и национально-особенное // История мысли. Русская мыслительная традиция (альманах). -2013. -Вып.6. - С.345.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ СКЛАДИРОВАНИЯ

Исмагилова Эльза Равгатовна

ст. преподаватель

ЧОУ ВО Казанский инновационный университет

имени В.Г.Тимирязова

г. Казань

Шакиров Айрат Тахирович

магистрант

ЧОУ ВО Казанский инновационный университет

имени В.Г. Тимирязова

г. Казань

IMPROVEMENT OF ACTIVITIES IN THE WAREHOUSING SYSTEM

Ismagilova Elza Ravgatovna

senior lecturer

Kazan Innovative University

named after V. G. Timiryasov

Kazan

Shakirov Ayrat Tahirovich

Master's

АННОТАЦИЯ

Аннотация: рассмотрены вопросы совершенствования системы складирования путем внедрения метода ABC анализа, предложен расчет и систематизированы результаты внедрения этого метода в деятельность складского хозяйства. Применение методики ABC – анализа упорядочивает работу склада, что позволяет сократить время, повысить скорость работы, и снизить издержки.

ABSTRACT

The issues of improving the warehousing system through the introduction of the ABC analysis method are considered, the calculation is proposed and the results of the implementation of this method in the activities of the warehouse economy are systematized. The use of the ABC analysis method simplifies the work of the warehouse, which allows you to reduce time, increase the speed of work, and reduce costs.

Ключевые слова: логистика складирования, ABC-анализ, материальные потоки.

Keywords: warehousing logistics, ABC analysis, material flows.

Актуальность темы статьи обусловлена тем, что логистика складирования очень важная часть обеспечения стабильного движения материальных потоков в логистической цепи и влияет на эффективность функционирования всего предприятия в целом. Сегодня склад является немаловажным звеном товаропроводящей цепи, имеющим необходимую материально-техническую базу для приемки, размещения, хранения, комплектации и выдачи материальных ресурсов (в т. ч. и готовой продукции). Эффективно работающий склад вместе с информационной системой позволяют руководству предприятия своевременно принимать необходимые управленческие решения [6], чтобы обеспечить производство материальными ресурсами.

Большинство ученых сходятся в определении склада, при этом формулируя это понятие по-разному. Так, согласно Г.Г.Иванову, «склад - это сложноорганизованная система, состоящая из большого количества взаимосвязанных элементов, он имеет структуру и выполняет ряд определенных функций по преобразованию материального потока, накоплению, переработке и распределению»[4].

Похожого мнения придерживается и Н.С.Киреева, которая считает, что «современный склад – это сложное техническое сооружение, которое состоит из множества различных подсистем, как комплекс зданий, система информационного обеспечения и т.д.»[5].

В последнее время чаще всего используется понятие «система управления складом», под которым большинство авторов подразумевают, комплекс мер, направленных на обеспечение системности и эффективности при управлении процессами складской работы в организации.

Функционирование логистики складирования включает в себя реализацию следующих процессов:

- 1) Управление распределением.
- 2) Управление заказами
- 3) Обслуживание заказов клиентов.
- 4) Складское хранение.
- 5) Услуги транспортировки.

6) Создание внешней упаковки, тары.

7) Управление возвратными потоками[4].

Каждый из процессов имеет определенную важность и влияние на эффективность функционирования как логистики складирования в частности, так и всей логистической системы в целом[9]. Необходимость функции складирования при распределении грузов связана с прерыванием материального потока для преобразования его в соответствии с динамикой заказов клиентов. Нахождение груза на складе означает увеличение времени его оборачиваемости и повышение стоимости. Склад, принимая ресурсы, расформирует грузовую партию, формирует производственные партии в соответствии с технологией производства, а также распаковывает грузы, комплектует и упаковывает готовую продукцию для доставки потребителю.

Логистика складирования в современных условиях представляет собой сложную, многоуровневую систему, которая решает ряд различных задач и состоит из взаимосвязанной работы множества процессов, содержание которых направлено на оптимизацию материального потока на предприятии[10].

В рамках бизнес-процессов реализация процессов логистики складирования направлена на выполнение ряда соответствующих функций:

- выравнивание интенсивности материальных потоков в соответствии со спросом потребителя;
- преобразование ассортимента внутри материального потока в соответствии с заказом клиента;
- обеспечение концентрации и хранения запасов;
- сглаживание асинхронности производственных и торговых процессов
- услуги по хранению[3].

Функции логистики складирования связаны с процессами, осуществляемыми по вопросам организации складирования и направлены на обеспечение их рациональности и стабильности.

В процессе реализации логистического процесса на складе возникают следующие проблемы:

- 1) Эффективное использование складского помещения.
- 2) Количество складов и место расположения склада.
- 3) Выбор системы складирования [1].

Руководство каждого отдельного предприятия по-разному решает перечисленные проблемы, так как не существует единого универсального решения, приемлемого для всех. При этом основными критериями эффективности являются экономические показатели, представляющие собой отношение затрат на складирование к итоговым финансовым результатам. От эффективности организации складского хозяйства зависит пропускная способность склада, стоимость складских работ, величина внутрипроизводственных перемещений ресурсов и готовой продукции.

Для эффективности складской деятельности значимыми являются имеющиеся в наличии складские помещения. Если помещение универсального назначения, уровень механизации на таком складе незначителен, соответственно, увеличиваются затраты на осуществление складских операций, велика вероятность появления сбоев в работе складской структуры, вследствие чего начинает простаивать производство[8].

Наличие специализированных складов на территории производственного предприятия обеспечивает механизацию и автоматизацию складских работ для бесперебойной поставки ресурсов на производство.

При рациональной организации складских процессов сокращаются затраты времени, необходимого для обработки транспорта с грузами и водителей, повышается производительность труда складского персонала, снижаются издержки на операции складирования и хранения ресурсов и

готовой продукции, не требуется излишняя перегрузка ресурсов с место на место, персонал выполняет нормы выработки, рационально используются необходимые при осуществлении складских операций транспортные средства и погрузочно-разгрузочное оборудование, увеличивается объем складских поставок и объем складских услуг.

Во время управления складским хозяйством нужно уделять товарам, которые хранятся на складе долго, так как товары которые долго хранятся создают проблемы и возникает острая необходимость в поиске решений. Для решения данной проблемы, применяют ABC-анализ.

В основе ABC-анализа лежит принцип Парето, согласно этому принципу, «20% усилий дают 80% результата».

ABC-анализ позволяет разделить группу товаров на 3 группы:

Группа «А» даст 80% прибыли при содержании 20% товара.

Группа «В» даст 15% прибыли при содержании 30% товара.

Группа «С» даст 5% прибыли при содержании 50% товара.

ABC-анализ основывается на принципе дисбаланса, при проведении которого строится график зависимости совокупного эффекта от количества элементов. Такой график называется кривой Парето (рисунок 1). По результатам анализа ассортиментные позиции ранжируются и группируются в зависимости от размера их вклада в совокупный эффект. В логистике ABC-анализ обычно применяют с целью отслеживания объемов отгрузки определённых артикулов и частоты обращений к той или иной позиции ассортимента, а также для ранжирования клиентов по количеству или объёму сделанных ими заказов.

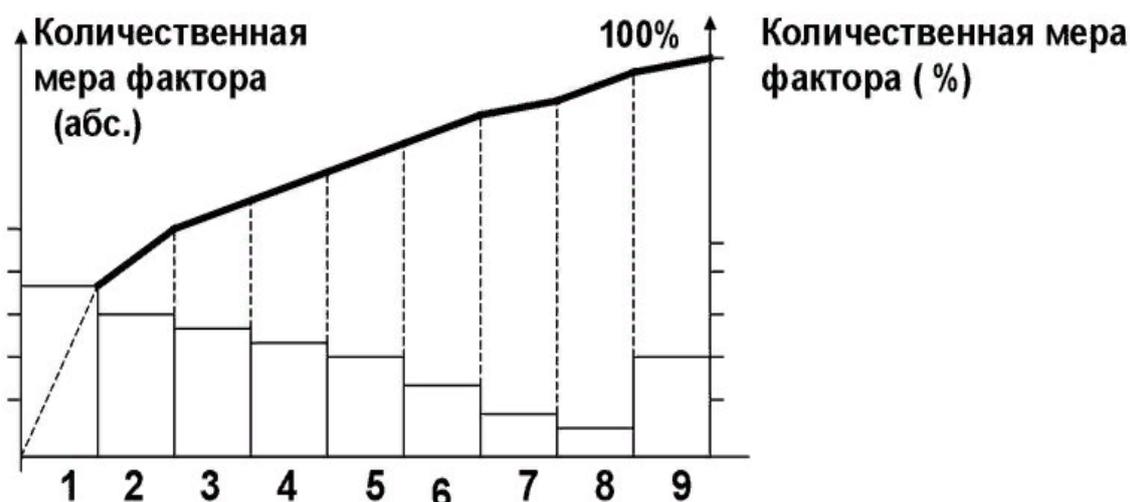


Рисунок 1. Кривая Парето

Анализ ABC широко используется при планировании и формировании ассортимента на различных уровнях гибких логистических систем, в

производственных системах, системах снабжения и сбыта[7].

Использование ABC-анализа позволяет точнее настроить систему управления товарными

ресурсами и за счет этого снизить суммарный товарный запас. Товары группы «А» отличает высокий товарооборот и стабильность. Необходимо обеспечить постоянное наличие товара, при том, что расход товаров этой группы стабилен и хорошо прогнозируется.

Поэтому создание избыточного страхового запаса необязательно. Товары группы «В» при высоком товарообороте имеют недостаточную стабильность расхода, и в результате нужно обеспечить их постоянное наличие, также нужно увеличить страховой запас. В группу товаров «С» попадают все новые товары, товары поставляемые под заказ и т. п. Часть этих товаров можно выводить из ассортимента, а другую часть нужно регулярно контролировать, так как именно из товаров этой группы возникают неликвидные или труднореализуемые товарные запасы, от которых компания несет потери.

Выводить из ассортимента необходимо остатки товаров, взятых под заказ или уже не выпускающихся, то есть товаров, обычно относящихся к категории неликвидов. Применяя

ABC-анализ, можно сделать анализ объемнее и выработать различные стратегии управления товарными запасами. При правильном управлении результаты анализа приведут к сокращению нехватки товара или затовариванию, что сократит затраты на хранение товара и приведет к росту продаж.

На примере торговой компании Казанского филиала ООО ТФК «Автотехимпорт», рассмотрена проблема на складе в зоне хранения автомобильных запчастей. Проблема заключалась в том, что распределённый товар складывается в ячейках без учёта спроса на этот товар. Большинство товаров, которые хранятся на складе, находятся в глубине, в результате чего уходит много времени на сбор товара.

Для решения этой проблемы, решили применить ABC-анализ. В качестве примера рассмотрим товары хранимые на складе Казанского филиала ООО ТФК «Автотехимпорт», где возникают проблемы во время сбора запчастей. Все исходные данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

Автомобильных запчастей хранящихся на складе

№	Наименования позиций	Кол-во, штук	Количество покупаемых запчастей за месяц, %	Прибыль за месяц, тыс. руб.
1	Брызговики	700	0,3	210000
2	Втулки стабилизаторов	3800	1,4	456000
3	Диски сцепления	986	2	1790000
4	Диски тормозные	1902	6	941200
5	Колодки тормозные (задние, передние)	7940	9	1383000
6	Набор комплекта привода ГРМ	1700	4	1710000
7	Патрубки для системы охлаждения автомобиля	12890	12	105000
8	Подшипники ступицы (передние, задние)	2560	3	512000
9	Помпа водяная (термостат)	1350	4	202500
10	Привод (левый, правый; в сборе)	1050	1,6	840000
11	Прокладки впускного коллектора, клапанной крышки двигателя, дроссельной заслонки, воздушного фильтра, масляного поддона (на разные автомобили)	950	4	85500
12	Ремни ГРМ	2500	5	849000
13	Ремкомплект ГРМ	700	4	175000
14	Рулевые тяги, наконечники (правые, левые)	1200	3,3	600000
15	Рычаги подвески (нижние, верхние; правые, левые)	450	4,7	157500
16	Сайленблок рычага подвески, амортизатора, рессор	1398	3	69900
17	Стойки, амортизаторы (передние, задние; газовые, масляные, газомаслянные)	790	7	748000
18	Стойка стабилизатора (задняя, передняя; левая, правая)	400	2	400000
19	Ступица (в сборе с подшипником или без; задняя, передняя)	390	3	585000
20	Фильтра воздушные, масляные, фильтр салона, топливные	2 300	17	805000

21	Щётки стеклоочистителя (каркасные/без каркасные; передняя, задняя)	745	3,7	89400
Итого		46701	100	12714000

В таблице 2 приведены исходные данные с сортировкой по наименованию автомобильных запчастей хранящихся в первой зоне склада Казанского филиала торговой компании ООО «Автотехимпорт». Применяв АВС-анализ,

сортировка товара будет проходить по количеству покупаемых автозапчастей, то есть по спросу, и эти наименования автозапчастей следует разместить ближе к выходу из зоны склада, результаты которых приведены в таблице 2.

Таблица 2

Распределения автомобильных запчастей согласно АВС-анализу

№	Наименования позиций	Количество, штук	Количество покупаемых запчастей за месяц, %	Группа
20	Фильтра воздушные, масляные, фильтр салона, топливные	2300	17	А
7	Патрубки для системы охлаждения автомобиля	12890	12	А
5	Колодки тормозные (задние, передние)	7940	9	А
17	Стойки, амортизаторы (передние, задние; газовые, масляные, газомаслянные)	790	7	А
4	Диски тормозные	1902	6	А
12	Ремни ГРМ	2500	5	А
15	Рычаги подвески (нижние, верхние; правые, левые)	450	4,7	А
6	Набор комплекта привода ГРМ	1700	4	А
9	Помпа водяная (термостат)	1350	4	А
11	Прокладки впускного коллектора, клапанной крышки двигателя, дроссельной заслонки, воздушного фильтра, масляного поддона (на разные автомобили)	950	4	А
13	Ремкомплект ГРМ	700	4	А
21	Щётки стеклоочистителя (каркасные/без каркасные; передняя, задняя)	745	3,7	В
14	Рулевые тяги, наконечники (правые, левые)	1200	3,3	В
8	Подшипники ступицы (передние, задние)	2560	3	В
16	Сайленблок рычага подвески, амортизатора, рессор	1398	3	В
19	Ступица (в сборе с подшипником или без; задняя, передняя)	390	3	В
3	Диски сцепления	986	2	В
18	Стойка стабилизатора (задняя, передняя; левая, правая)	400	2	В
10	Привод (левый, правый; в сборе)	1050	1,6	С
2	Втулки стабилизаторов	3800	1,4	С
1	Брызговики	700	0,3	С
Итого		46701	100	

Вывод: на основе АВС-анализа (таблица 2) получили следующие результаты:

К группе «А» будет относиться 11 наименований автомобильных запчастей. На эти 11 наименований будет 80% спроса, они составляют 50,5% наименований из общего списка.

К группе «В» будет относиться 7 наименований автомобильных запчастей. На эти 7 наименований будет приходиться 15% спроса, они будут составлять 33,5% наименований из общего списка.

К группе «С» будет относиться 3 наименования автомобильных запчастей. На эти 3

наименования будет приходиться 5% спроса, они будут составлять 16% наименований из общего списка.

По результатам ABC-анализа, было предложено отделу логистики Казанского филиала ООО ТФК «Автотехимпорт» разделить первую зону склада на три группы (рисунок 2).

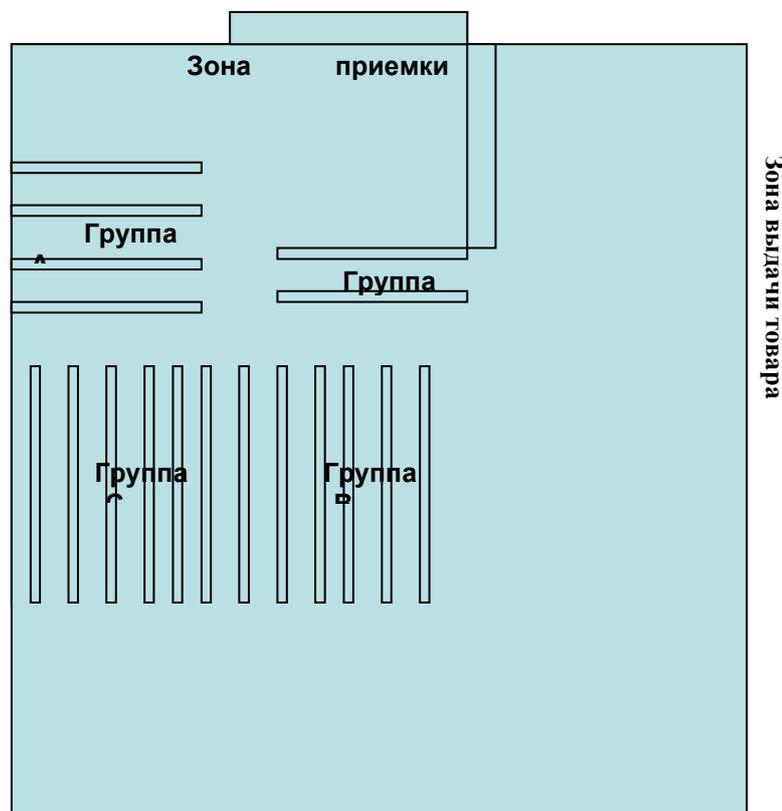


Рисунок 2. Разделение зон склада согласно ABC-анализу

Распределив зоны склада Казанского филиала ООО «Автотехимпорт» запчасти по результатам ABC-анализа, мы получим:

Сокращение времени на сбор запчастей.

Во время проведения аудитов, весь ассортимент запчастей будет «наведут», в результате потери запчастей могут уменьшаться.

Уменьшится время на создание заявок.

Уменьшится время на загрузку машин, в результате машины с запчастями будут быстрее добираться до заказчиков.

Уменьшаться потери запчастей, которые связаны с долгим поиском.

В случае применения данного анализа, предприятие ООО «Автотехимпорт» (Казанский филиал) уменьшит свои затраты связанные с потерями запчастей и долгими отправками до заказчиков, затраты связанные с обслуживанием техники, склада, автомобильного парка. Эффективное функционирование системы управления складским хозяйством является одним из обязательных условий эффективной реализации и осуществления деятельности предприятия. Применение ABC – анализа позволило оптимизировать деятельность на складе связанную с такими показателями как скорость, время, и сокращением издержек.

Список использованных источников

1. Антропенкова В.С. Инновационное оснащение складских помещений // Скиф. Вопросы студенческой науки. - 2020. - №4. - С. 101.
2. Григорьев М.Н., Ткач В.В., Уваров С.А. «Коммерческая логистика: Теория и практика». Москва. Юрайт. 2016 год - 507 с.
3. Дыбская В.В. Логистика складирования: учебник / В.В. Дыбская. - М.: Инфра-М, 2019. – С.81.
4. Иванов Г.Г. Складская логистика / Г.Г. Иванов. - М.: Инфра-М, 2020. – С.22.
5. Киреева Н.С. Складская логистика / Н.С. Киреева – М., 2016. – С.16.
6. Малышева Т.В. Организация логистических процессов производства в целях повышения конкурентных преимуществ предприятия//В сборнике: Теория и практика организации промышленного производства. Эффективность организации и управления промышленными предприятиями: проблемы и пути решения. Материалы Международной научно-практической конференции . Сер. "Теория и практика организации промышленного производства" Воронежский государственный технический университет. 2017. С. 187-191.
7. Таишева Г.Р., Гафурова Г.Т., Полторыхина С.В., Сайдашева В.А., Хабибулина А.Г., Рабазанова

А.А. Формирование синтетического критерия классификации в ABC анализе как фактор, влияющий на деятельность и результаты компаний // Экономика и управление: проблемы, решения. 2018. Т. 7. № 10. С. 69-76.

8. Таишева Г.Р., Давыдова И.Ш. Теоретико-методические подходы к оценке потенциала выживания предприятия // Транспортное дело России. 2011. № 10. С. 142-144.

9. Таишева Г.Р., Исмагилова Э.Р., Чагаев Д.А. Совершенствование торговых сетей типа магазин-склад // American Scientific Journal. 2019. № 26-1 (26). С. 75-77.

10. Таишева Г.Р., Чагаев Д.А. К вопросу о возникновении и функционирования торгового предприятия типа магазин-склад // Евразийский союз ученых. 2019. № 4-9 (61). С. 80-83.

УДК 61:007/615.47:616-072.7

ОБ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМ: МЕТОД ДИСКРЕТНОЙ ЭФФЕКТОМЕТРИИ

Калужский А.Д.

кандидат техн. наук

пенсионер, г. Санкт-Петербург

ON THE ASSESSMENT OF THE EFFICIENCY OF THE FUNCTIONING OF SYSTEMS: THE METHOD OF DISCRETE EFFECTOMETRY

Ph.D, pensioner

[DOI: 10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.398](https://doi.org/10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.398)

АННОТАЦИЯ

Работа посвящена рассмотрению метода дискретной эффектометрии для решения многокритериальных задач в различных сферах знаний. Предлагается методика расчета эффективности функционирования многофакторных систем, рассматриваются различные возможности использования метода, освещаются вопросы применения метода в технической, образовательной, медицинской и других областях деятельности.

ABSTRACT

The work is devoted to the consideration of the discrete effectometry method for solving multicriteria problems in various fields of knowledge. A methodology for calculating the efficiency of the functioning of multifactor systems is proposed, various possibilities of using the method are considered, the issues of applying the method in technical, educational, medical and other fields of activity are highlighted.

Ключевые слова: эффективность; система; дискретная эффектометрия; техника; медицина; образование.

Keywords: efficiency; system; discrete effectometry; technology; medicine; education.

1. Введение. Решаемые современным обществом задачи в различных областях знаний относятся, как правило, к многоцелевым, многофункциональным системам, которые с развитием общества все более усложняются. Это системы разных сфер человеческой деятельности - технические, экономические, биологические и т.д., которым, однако, присущи общие свойства; такие системы, как правило, характеризуются большим количеством факторов, имеют определенный жизненный цикл (ЖЦ), предназначены для выполнения большого числа различных функций. Обсуждая вопросы, связанные с системами, будем использовать данные в литературе определения понятий "система" и "жизненный цикл" [1,2]:

Система (англ. The System) - множество (совокупность) материальных объектов (элементов) любой, в том числе различной, физической природы и информационных объектов, взаимодействующих между собой для достижения общей цели, обладающее системным свойством (свойствами), т. е. свойством, которого не имеет ни один из элементов и ни одно из подмножеств элементов при любом способе членения.

Жизненный цикл [объекта] (англ. Product Life Cycle) - совокупность этапов, через которые проходит объект за время своего существования.

С точки зрения взаимодействия с человеком различные задачи, системы могут появляться и существовать независимо от человека, могут быть созданы человеком, могут быть автоматическими или управляться человеком (в частности, эргатические системы [3,4]), человек может выступать в качестве внешнего потребителя результатов деятельности системы (потребительская система [5]) и т.д. Человек осознанно или неосознанно оценивает системы, сравнивает их между собой, определяя тем или иным способом, насколько эффективно они функционируют или будут функционировать (если речь идет о проектах), насколько качество [6,7] их функционирования соответствует предполагаемому результату (идеальной модели системы); он пытается определить, готова ли система в данный момент времени к выполнению предназначенных ей функций, соответствует ли качество работы, эффективность

функционирования ее подсистем установленным критериям.

Заметим, что если говорить о сложных многокритериальных системах, то лицо, принимающее ответственное решение (ЛПР) по оценке действия той или иной системы, как правило, находится в стрессовой ситуации, понимая возможные (финансовые, имиджевые и пр.) последствия ошибки. Разрешить, в известной степени, такую ситуацию можно с помощью создания инструмента - методики, которая формализует решение задачи.

Исторически сложилось, что оценка систем, оценка эффективности их функционирования (предполагаемого или реального) происходит чаще всего мысленно, интуитивно. Ранее, когда системы были менее сложными и характеризовались не очень большим числом параметров, вероятность ошибки была не очень велика и, соответственно, необходимость формализованного подхода к принятию решений была не столь очевидна. Появившаяся сложность, многофункциональность современных систем предъявляет к их оценке гораздо более жесткие требования, требования количественной оценки эффективности работы систем.

Примечание. *Эффективность* (англ. The Effectiveness) [3,6,8] - количественная характеристика степени достижения результата каких-либо действий, операций в конкретной ситуации; числовой показатель, характеризующий качество работы системы в заданных условиях применения.

Требования количественной оценки могут быть реализованы путем системного подхода к проблеме и состоят, прежде всего, в достаточно подробном формализованном описании факторов, от которых зависит принятие решения, в их числовой оценке и в определении важности каждого из них по отношению к другому. Это также отмечается в книге Д.Клиланда и В.Ф.Кинга [9]: «Человек не способен к исчерпывающему пониманию сложных проблем с многими факторами. Любой формализованный анализ ценен тем, что заставляет принимающего решение думать о главном и двигаться в нужном направлении. Факт анализа требует от него перечислить альтернативы и поставить вопрос о том, к чему он стремится. Он будет четко представлять, что он должен знать для принятия рационального решения. Если он и не знает всего, что надо, то знание того, что ему нужно, обеспечивает лучшую основу для принятия решения».

В настоящей работе обсуждаются вопросы создания метода, предназначенного для оценки качества работы, эффективности функционирования систем различной физической природы в разные периоды их жизненного цикла.

2. Обзор некоторых методов оценки систем.

Вопросы оценки сложных систем рассмотрены в ряде работ отечественных и зарубежных авторов. Одно из наиболее ранних упоминаний о системном подходе к оценке систем можно найти в работе

академика А.Н. Крылова «Об оценках представленных на конкурс проектов» [10], опубликованной еще в 1908г. В этой работе было рекомендовано оценивать положительные и отрицательные "качества" проектов, их важность и сравнивать проекты между собой по формуле или числу. Несколько позднее, в 1930 г. появились работы К. Комментца [11], где говорилось о необходимости определения значений показателей и их весовых коэффициентов. В частности, это касалось уменьшения осадки и соответствующего повышения цены кораблей, предназначенных для мелководья, а также влияния ряда других факторов. Эти исследования были продолжены в 50-е годы, например, в части изменения индекса цен в зависимости от значений различных параметров судов [12].

Следующий всплеск интереса к системному подходу можно наблюдать в 60-е – 70-е годы прошлого столетия, когда появилось довольно много работ, посвященных этому вопросу. Это работы Л. Растригина, Е. Сервинского, Д. Клиланда и В. Кинга, и др. [9,13,14], которые посвящены общим вопросам теории систем. В работе Л.Гуткина [15] рассмотрен вопрос выбора вариантов построения аппаратуры методом дискретного синтеза, который может применяться на стадии ее проектирования, в книге Ю. Окунева и В. Плотникова рассмотрены вопросы оценки систем связи [16]. Тогда же Л.Заде [17] была разработана теория нечетких множеств, аппарат которой позволяет описывать большие системы при качественной оценке их показателей, что имеет весьма важное значение для оценки сложных многофункциональных систем. Несколько позже некоторое распространение получил метод квалиметрии [18,19], предполагающий описание объекта на стадии эксплуатации рядом показателей и определение обобщенного показателя эффективности объекта. В то же время опубликованы работы В. Спицнаделя [20,21], посвященные вопросам теории и методологии системного анализа, в т.ч. в области образования, а также работы по оценке качества образования [22].

Проведенный анализ показывает, что большинство методов оценки предназначено для решения задач той или иной степени локализации, того или иного конкретного класса, что затрудняет их использование, например, в системах, состоящих из элементов различной физической природы.

3. Постановка задачи. Рассмотренные вопросы могут быть решены в случае разработки метода оценки эффективности функционирования системы, удовлетворяющего следующим требованиям:

- возможность оценки объектов различной физической природы;
- возможность определения в числовом виде степени достижения результата каких-либо действий, операций в конкретной ситуации;
- возможность решения задач в различных сферах деятельности на всех этапах ЖЦ системы;

- возможность применения качественной оценки показателей объекта с последующей ее трансформацией в цифровой вид.

Таким образом, в настоящем сообщении рассматривается метод, позволяющий, как представляется, решить поставленные задачи.

4. Метод дискретного измерения эффективности функционирования системы

4.1. Общие положения. Рассматриваемый метод основан на системном подходе, позволяющем учесть все влияющие на последствие принятого решения (на результат) факторов, параметров объекта с учетом значимости каждого из них. Соотношения, используемые аппаратом оценки метода, должны адекватно отображать поведение системы, т.е., изменение и скорость изменения тех или иных параметров системы, которые ведут к улучшению/ухудшению результата ее работы. Определение метода может быть сформулировано следующим образом:

Метод дискретного измерения эффективности [функционирования системы] (англ. The Method of discrete measurements of efficiency), или *Метод дискретной эффектометрии, МДЭ* (англ. The Method of a discrete effektometriya, MDE) - способ познания, исследования систем разной физической природы на разных стадиях их жизненного цикла путем оценки сравнительной эффективности их функционирования.

Предлагаемый метод обладает универсальностью с позиции инвариантности к физической природе объекта и к стадиям его жизненного цикла. Метод позволяет решать сложные многофакторные задачи, проводить расчет и последующее сравнение величин эффективности вариантов построения различных систем, определять оптимальное сочетание параметров системы в пределах заданной, конкретной структуры как на стадии ее проектирования, так и на стадии эксплуатации, проводить сравнение эффективности работы системы во времени. Кроме того, метод предполагает возможность использования механизма трансформации качественных значений параметров системы в количественные, что, как отмечалось, весьма существенно для решения многофакторных задач.

4.2. Процедура расчета эффективности.

Процедура расчета эффективности при решении многофакторной задачи состоит в ее описании, определении цели и ожидаемого результата решения задачи, определении показателей объекта, которые представляют интерес с точки зрения выполнения объектом поставленной цели, присвоении показателям соответствующих весовых коэффициентов. Далее, определяются значения показателей и, в соответствии с видом целевой функции, рассчитываются величины эффективности. При выборе оптимального варианта решения задачи, при исследовании поведения объекта в разные моменты времени величины эффективности определяются для

каждого варианта, либо для каждого момента времени; полученные результаты расчета сравниваются между собой, вариант с максимальной величиной эффективности является оптимальным. При сравнении работы нескольких систем между собой (например, выбор изделия из нескольких однотипных) расчет эффективности проводится для каждой из них с последующим сравнением результатов. В случае несоответствия полученных результатов соображениям ЛПР, они могут быть проанализированы; анализ показывает, величины каких именно показателей явились причиной получения данного результата - при этом, как правило, находится компромисс между результатом расчета и представлениями ЛПР (соотношения для расчета и виды целевой функции приведены в [4,5]).

Методика проведения расчета эффективности сложной многофункциональной системы может быть представлена рядом этапов и соответствующих последовательных действий.

1 этап. Постановка задачи. На этом этапе необходимо провести постановку задачи:

- провести краткое описание объекта, для которого предназначено изделие, задачи, которые изделие должно решать в составе объекта и ограничения на выбор варианта изделия;
- перечислить возможные варианты изделий;
- определить перечень факторов, параметров которые достаточно полно могут охарактеризовать изделия;
- определить величины параметров для каждого изделия.

2 этап. Проведение расчета. На втором этапе проводится решение задачи, в процессе которого необходимо:

- определить вид целевой функции (функции эффективности);
- определить перечень показателей;
- определить относительную значимость (вес) каждого показателя;
- разработать методики расчета каждого показателя;
- рассчитать значения показателей для каждого варианта задачи;
- рассчитать значения коэффициентов успеха показателей для каждого варианта задачи (приведение показателей к безразмерному виду);
- рассчитать величины эффективности каждого из сравниваемых изделий.

3 этап. Принятие решения: анализ полученных результатов и определение оптимального решения. На этом этапе необходимо провести определение оптимального варианта решения задачи – изделия с максимальной величиной эффективности. В случае несоответствия полученных результатов соображениям ЛПР - лица, в интересах которого решается эта задача, они могут быть проанализированы; анализ показывает, какие факторы определили получение данного результата и что не соответствует ожиданиям ЛПР. По результатам анализа ЛПР принимает решение.

При проведении расчетов следует учесть, что в сложных системах далеко не все требуемые параметры могут быть определены количественно; в таких случаях необходимо, как отмечалось, использовать предложенный в работе Л. Заде [17] метод трансформации качественных значений параметров системы в количественные.

Кроме того, надо иметь ввиду следующее положение. Эффективность функционирования системы рассматривается обычно либо применительно к успешности выполнения всех ее функций по назначению, либо функций, востребованных для решения конкретной задачи. В первом случае это, как правило, требуется при решении проблемы выбора той или иной системы из функционально-однородной группы, при плановом обследовании системы (например, при регламентных работах технической системы или при проведении в медицинском учреждении диспансеризации человека), при сравнительном анализе эффективности каталогизированных систем и пр., т.е. при оценке эффективности функционирования данной системы в целом. Во втором случае оценка необходима при решении конкретной задачи, при реализации нескольких функций из всего спектра. При этом, естественно, необходимо учитывать эффективность работы тех подсистем и, соответственно, тех показателей, которые участвуют в решении данной задачи и степень их участия, их "вклад" в общее дело решения задачи. Эта процедура определяется проведением функционально-параметрического анализа (ФПА) системы [23], т.е. определением степени "участия" каждой ее подсистемы в решении задачи.

Примечание. *Функционально-параметрический анализ* (англ. The functional and parametric analysis) - процедура определения соответствия стоящих перед системой задач, которые определяются функциональным назначением системы, и параметров ее составных частей (подсистем, узлов, элементов), необходимых для реализации этих задач, с учетом уровня важности каждой составной части в решении каждой задачи.

4.3. Некоторые возможности использования МДЭ. Процедура расчета эффективности рассматриваемым методом изложена выше и неоднократно применялась для решения различных задач в разных областях деятельности [24-28].

1. Стандартная процедура. При решении разовых задач обычно используются неспециализированные средства вычислительной техники, куда вводятся требуемые для решения формулы, исходные данные для расчета показателей и весовые коэффициенты. К такой задаче может относиться, например, задача однократного выбора оптимального изделия для какого-либо комплекса или определения готовности системы в данный момент времени к выполнению предназначенных ей функций и т.п.

2. Устройство информационной поддержки решений ЛПП (УИП). Такие устройства могут быть разработаны в интересах врача, например, при решении задач донозологической диагностики [27], для службы персонала при подборе сотрудника компании [28] и т.д.

УИП представляет собой небольшой вычислительный комплекс и предназначен для ввода информации о текущих и нормированных величинах параметров подсистем анализируемой системы, расчета показателей и эффективности подсистем на основе введенной информации, эффективности функционирования системы в целом, а также для анализа полученных результатов расчета.

Порядок работы УИПа можно проиллюстрировать на примере решения задач донозологической диагностики. В начале работы в вычислитель УИПа вводятся значения норм основных, существенных параметров подсистем организма индивида. При каждом обследовании индивида в вычислитель вводятся вновь полученные величины параметров; вычислитель обрабатывает полученную информацию, сравнивая ее с нормированными значениями, и определяет эффективность работы каждой подсистемы и функционирования индивида в целом. Работа с вычислителем позволяет как проводить анализ полученных результатов, определяя, за счет каких характеристик подсистемы произошло то или иное ухудшение эффективности ее работы, и принимать соответствующие меры, предупреждая заболевание индивида, так и проводить прогноз эффективности работы его организма в существующих или предстоящих обстоятельствах.

3 Метод динамической фотографии (МДФ). Данный метод [29] применяется, в основном, при анализе потребительских систем; определение метода может быть сформулировано в следующем виде:

Метод динамической фотографии (англ. The Method for dynamic pictures) – способ анализа функционирующей системы с фиксацией времени выполнения каждой операции при решении системой задач по назначению.

Метод предусматривает следующий алгоритм действий: определение перечня задач по назначению системы, определение перечня функций, выполнение которых необходимо для решения каждой задачи, определение перечня операций, необходимых для выполнения каждой функции, определение времени, которое затрачивает оператор для выполнения каждой операции, оценка экспертом проводимой операции с учетом ее необходимости и затраченного на операцию времени, формулирование предложений экспертом по замене операции или введению новых операций. МДФ может применяться как для анализа взаимодействия потребителя и системы в целом, так и для анализа любого ее элемента, любой ее составной части.

5. Применение МДЭ в решении задач в различных областях деятельности. Как отмечалось, обсуждаемый метод предназначен для разработки общесистемных вопросов [30,31], для расчета эффективности систем разной физической природы на разных стадиях их жизненного цикла. К таким системам могут быть отнесены эргатические, технические, экономические, социальные, биологические, потребительские и другие сложные системы и многофакторные задачи, предполагающие системный подход и/или целесообразность их количественной оценки.

Так, в области создания и эксплуатации технических систем и комплексов МДЭ может быть применен для определения оптимальной структуры комплекса при его проектировании с учетом комплектующих устройств [32,33], расчета эффективности работы системы в период ее эксплуатации [34], при решении вопросов предупреждения аварийных ситуаций [4], в вопросах целесообразности инвестиций по результатам анализа рынка и т.п. [24]. В области работы с персоналом высшего звена имеется возможность помощи руководителям в принятии оптимальных решений задач путем проведения необходимых расчетов и, соответственно, снижения стрессовых ситуаций [35]; вопросы управления персоналом также лежат в круге возможностей метода: это возможность оценки как эффективности функционирования сотрудников организации, так и прогноза эффективности функционирования работника при приеме на работу [28]; также с помощью МДЭ может быть проведен технический аудит компании [36].

Если говорить о вопросах образования и медицины, то с помощью МДЭ в области образования возможен расчет эффективности работы преподавателя и образовательного учреждения, оценки технико-методического оснащения образовательного учреждения [37] и т.п.; в области медицины могут быть осуществлена информационная поддержка решений врача и оптимизированы вопросы донологической диагностики [27], рассчитана эффективность работы организма человека [38], оценка качества медицинской помощи [39] и пр. МДЭ используется в вопросах оценки и коррекции образа жизни человека, корреляции уровня его здоровья и здорового образа жизни [40], а также оценки качества жизни, чему будет посвящена отдельная публикация.

6. Заключение

Предлагаемый метод позволяет осуществлять информационную поддержку принимаемых решений, повысить их достоверность, рассчитать и провести прогноз эффективности работы сложной системы на разных этапах ее жизненного цикла в конкретных условиях эксплуатации, определить динамику изменения эффективности работы системы во времени.

МДЭ неоднократно применялся в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах, при сравнительной оценке

представленных на рынке функционально-однородных изделий, при решении инвестиционных вопросов и т.д.

Практика применения МДЭ показала, что анализу, разработке на основе применения МДЭ могут подлежать и любые другие проблемы, предполагающие системный подход и/или целесообразность количественной оценки в стоящих перед исследователями или компаниями задачах.

Литература:

1. Р 50.1.031—2001. Рекомендации по стандартизации. Информационные технологии поддержки жизненного цикла продукции. Терминологический словарь. Часть 1. Стадии жизненного цикла продукции. Издание официальное.- Госстандарт России.- М.: - 2001.
2. ГОСТ Р 53394-2009. Интегрированная логистическая поддержка. Основные термины и определения. М., Стандартинформ, 2010, 24с.
3. Словарь по кибернетике. Под ред. Глушкова В.М.-Ред. Украинской советской энциклопедии,- Киев.- 1979.- 624с.
4. Калужский А. Д. Предупреждение внезапных отказов эргатической системы. "Проблемы анализа риска", том 6, вып. 3, 2009, стр.44-57.
5. Калужский А.Д. Некоторые вопросы эффективности работы эргатических и потребительских систем, "Качество. Инновации. Образование.", № 4, 2013, С.52 - 62.
6. ГОСТ 15467-79. Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения. М., Стандартинформ, 2009, 22с.
7. Современный толковый словарь русского языка. СПб. Изд. «НОРИНТ», 2005, 960с.
8. Википедия. Эффективность (философия). URL: <http://ru.wikipedia.org/wiki/>
9. Клиланд Д.И., Кинг В.Ф. Системный анализ и целевое управление. М.: «Сов. Радио», 1974. 280с.
10. Крылов А.Н. «Об оценках представленных на конкурс проектов». Собр. Соч., т.1, ч.1 М.-Л. 1951, 248с.
11. Комментц К. Оценка стоимости грузовых судов на основании их технических данных и состояния судового рынка. - Л.: Судостроение, 1930. 217с.
12. Nomoto, K., Taguchi, T., Honda, K. and Hirano, S., On the Steering Qualities of Ships, International Shipbuilding Progress, 1957. Vol. 4, No. 35, P. 56-64.
13. Растринин Л.А. Системы экстремального управления. М., «Наука», 1993. 632с.
14. Сервинский Е.Г. Оптимизация систем передачи дискретной информации. М., «Связь»,
15. Гуткин Л.С. Проблемы оптимизации радиосистем. «Радиотехника», т.26, №5, 1971. С.17-21.
16. Окунев Ю.Б., Плотников В. Г. Принципы системного подхода к проектированию в технике связи. М.: Связь, 1975. 183с.

17. Заде Лотфи А. Основы нового подхода к анализу сложных систем и процессов принятия решений. Сб. Статей «Математика сегодня», пер. с англ., «Знание», 1974 г., стр.5-48.
18. Азгальдов Г.Г., Райхман Э.П. О квалитметрии. М.: Издательство стандартов, 1973.172 с.
19. Азгальдов Г.Г. Практическая квалитметрия в системе качества: ошибки и заблуждения Методы менеджмента качества, 2001, №3, с. 13-18.
20. Спицнадель В. Н. Теория и практика принятия оптимальных решений. «Бизнес-пресса». 2002. 400с.
21. Спицнадель В.Н. «Образованию российскому быть системным!». Уч. пособие. Спб. 2006. 56 с. Международный банковский институт, кафедра системологии.
22. Курлов В.Ф. Методология измерения качества образования, СПБАППО, Академический вестник, вып.2, 2009, с. 8-18.
23. Калужский А.Д. О роли функционально-параметрического анализа в оценке эффективности работы системы. // Труды СПИИРАН. 2011. Вып. 17. С. 47–54.
24. Калужский А.Д. Системный подход к выбору ТВ РРЛ. «Техника кино и телевидения» № 3,1999г., стр. 41-43.
25. Калужский А.Д. Математика эффективности. О системном подходе в определении места под строительство АЗС. «Современная АЗС» № 7, 2005г., стр. 30-32.
26. Калужский А.Д. Оценка рыночной стоимости брэнда компании. «Интеллектуальная собственность», №8, 2006. С.38-50.
27. Калужский А.Д. Инструментальный подход к решению задач донозологической диагностики// Сб. матер. 10-й Евраз. конфер. «Донозология-2014», 18-19.дек.2014. СПб: Крисмас+, 2014 – 456с.
28. Калужский А.Д. Аналитический инструмент подбора сотрудника компании. "Управление человеческим потенциалом", 2010, № 3. С.226-236.
29. Калужский А.Д. Метод динамической фотографии в оценке эффективности работы медицинских учреждений. «Врач и информационные технологии», 2012, №6, С. 46-55.
30. Калужский А.Д. Об информационно-интеллектуальной системе. «Качество. Инновации. Образование.», № 1, 2014г. С. 69-78.
31. Калужский А.Д. Некоторые вопросы информационного обеспечения эргатических систем. Труды СПИИРАН, 2011. __Вып. 16. С. 256–276.
32. Калужский А.Д. Определение оптимальной структурной схемы электронной аппаратуры. Техника средств связи, сер. ТРС вып.6 1980г. С.137-139.
33. Осадчий В.В. Калужский А.Д. Устройство определения местоположения объекта-аналитический подход к выбору. «Вестник электроники», № 4(50),2014, стр. 22-28.
34. Третьяков О. В. Калужский А. Д. Метод оценки изменения эффективности судна в период его эксплуатации. Материалы 7-й Общероссийской конференции «Моринтех-2008», СПб, сентябрь 2008. С.364-371.
35. Калужский А. Д. Стресс при принятии управленческих решений: метод минимизации. «ПерсоналМикс», №7-8, 2006. С.36-37.
36. Калужский А.Д. Технический аудит небольшой промышленной компании// Инновации, № 6, 2014, с.96-104.
37. Калужский А.Д. Об эффективности работы коллектива учебного заведения//Электронный журнал «Общество. Культура, Наука Образование», 2014. Вып.1. URL: http://cipv.ru/static.php?mode=page_210
38. Калужский А. Д. Состояние здоровья человека: оценка эффективности работы организма. "Успехи геронтологии", Т. 22. № 4, 2009, стр. 558–568.
39. Калужский А.Д. К вопросу о расчете качества медицинской помощи//Вопросы экспертизы и качества медицинской помощи 2014 г. №10. С.35.
40. . Калужский А.Д. Об оценке различных аспектов жизни человека// Личностный ресурс субъекта труда в изменяющейся России: материалы IV Международной научно – практической конференции (08 – 10 октября 2015г.) // Ч. III : Симпозиум «Личностные трансформации субъекта труда в условиях относительной неопределенности». / Под общ.ред. Т. Н. Банщиковой, В. И.Морасановой, Е. А. Фоминой. – Кисловодск – Москва.: ООО Издательский Дом«ТЭСЭРА», 2015. – 272 с. , С.104-109.

ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Куликова Анастасия Витальевна
студентка

Поволжский Государственный технологический университет
г. Йошкар-Ола

TARIFF POLICY AS A TOOL TO INCREASE THE FINANCIAL RESULTS OF AN ENTERPRISE

Kulikova Anastasiya Vitalyevna
student

Povolzhsky State Technological University,
Yoshkar-Ola

АННОТАЦИЯ

Система тарифов. Методы регулирования тарифов. Недостатки. Выводы.

ABSTRACT

The tariff system. Methods of tariff regulation. Disadvantages. Conclusions.

Ключевые слова: тарифная политика

Keywords: tariff policy

Тарифом на тепловую энергию называется система ценовых ставок, по которым производят расчеты за тепловую энергию (мощность), а также за сопутствующие услуги, оказываемые предприятиями, которые осуществляют регулируемую деятельность.

К системе тарифов на тепловую энергию относятся:

1) регулируемые тарифы на тепловую энергию на розничном рынке;

2) размер платы или их предельные (минимальные или максимальные) уровни на услуги, которые оказываются на розничном рынке тепловой энергии.

Установка регулируемых тарифов производится регулирующими органами на основании целей и принципов государственного регулирования, предусмотренными Федеральным законом "О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию в Российской Федерации", а также нормативными правовыми актами, описывающими правила функционирования розничных рынков.

Контроль тарифов осуществляется в соответствии с принципом обязательности раздельного учета предприятиями количества товаров (услуг), доходов и расходов по производству, передаче и сбыту энергии на основании действующего законодательства Российской Федерации.

В процессе регулирования тарифов используются:

1. метод экономически обоснованных расходов (затрат);

2. метод доходности инвестированного капитала;

3. метод индексации тарифов.

На текущий момент, на основании действующего законодательства РФ, для поставщиков теплоэнергии на оптовый рынок тарифы образуются Федеральной службой по

тарифам Российской Федерации в соответствии с методом экономической обоснованности расходов.

1. Применяя метод экономически обоснованных расходов регулируемые тарифы рассчитываются на основании объема требуемой валовой выручки предприятия от реализации каждого вида товаров (услуг) и расчетного объема производства каждого вида товаров (услуг) за рассматриваемый период регулирования.

2. При использовании метода доходности инвестированного капитала необходимая валовая выручка организации устанавливается на долгосрочный период регулирования на основе параметров регулирования, к которым относятся:

- базовый уровень операционных расходов;
- индекс эффективности операционных расходов;
- размер инвестированного капитала;
- чистый оборотный капитал;
- норма доходности инвестированного капитала;
- срок возврата инвестированного капитала;
- уровень надежности и качества реализуемых товаров (услуг).

3. Метод индексации применяется регулирующим органом по представлению регулируемой организации в случае, если прогнозируемый темп инфляции (индекс потребительских цен) не превышает 12 процентов в год. [14]

Преимуществами метода индексации являются:

- дело об установлении тарифов не открывается;
- пакет необходимых документов сокращается;
- минимизируется количество предоставляемых таблиц;
- тарифы устанавливаются с высокой долей точности.

В России при расчетах с потребителями за теплоэнергию в основном применяются одноставочные тарифы. Такая система тарифообразования позволяет решать текущие задачи систем централизованного теплоснабжения. Но у нее есть ряд серьезных недостатков, которые в конечном итоге приводят к дополнительным издержкам и не позволяют системам теплоснабжения регионов эффективно функционировать и развиваться. [12]

Основной объем платежей осуществляется в холодное время года. Однако наибольшая потребность в средствах у энергоснабжающих организаций возникает летом – в период ремонтных кампаний. Вследствие этого возникает необходимость покрывать кассовые разрывы, привлекать дополнительные средства.

Другим недостатком является зависимость теплоснабжающих предприятий от температуры наружного воздуха. Издержки на поддержание должного уровня надежности и качества теплоснабжения (в том числе на проведение ремонта) мало зависят от внешних факторов. В то же время теплая зима ведет к недофинансированию ремонтных работ, что ставит под угрозу надежность теплоснабжения потребителей.

Энергоснабжающие организации недостаточно мотивированы к тому, чтобы проводить экономическую и технологическую оптимизацию производства тепловой энергии и поддерживать оборудование в исправном состоянии. Они заинтересованы в максимальном объеме сбыта тепловой энергии, а не в том, чтобы экономить ее и повышать эффективность потребления. При одноставочном тарифе применение энергосберегающих технологий означают сокращение доходности теплоэнергетики. Потери воды и тепла оплачивает потребитель, который при этом не заинтересован в сокращении потребления. Как выйти из этой ситуации? Энергетические компании предлагают перейти с одноставочного тарифа на двухставочный.

В разделении единого тарифа на частные составляющие — плату за мощность и плату за потребленное тепло – состоит суть двухставочного тарифа. На первом этапе определяются затраты на производство единицы теплоэнергии, поставленной потребителю (ставки платы за тепловую энергию):

$$T_{Э6м}^{ТМ} = \frac{НВВ^T - \sum_{s=1}^m \cdot \sum_{k=1}^L \cdot (T_{s,k}^{ТЭ} \cdot Q_{s,k}) - \sum_{j=1}^r \cdot \sum_{i=1}^n \cdot (T_i^{ТЭ} \cdot Q_i)}{\sum_{s=1}^m \cdot \sum_{k=1}^L \cdot p_{s,k} + \sum_{j=1}^r \cdot \sum_{i=1}^n \cdot p_i} \cdot M, \text{ тыс. руб. в месяц (Гкал/ч)} \quad (3)$$

где НВВ^T – необходимая валовая выручка организации по отпуску тепловой энергии в паре и горячей воде, тыс. руб.;

P_{s,k}, P_i – соответственно расчетные (присоединенные) тепловые мощности (нагрузки) s-го источника в теплоносителе "пар" k-й ступени параметров и i-го источника в теплоносителе "горячая вода", Гкал/ч;

- по k-й ступени параметров пара s-го источника пара:

$$T_{s,k}^{ТЭ} = b_{s,k} \cdot Ц_s \cdot 10^{-3} + \frac{П_{s,k}^{ТЭ}}{Q_{s,k}} \text{ (руб./Гкал)} \quad (1)$$

- по i-му источнику горячей воды:

$$T_i^{ТЭ} = b_i \cdot Ц_i \cdot 10^{-3} + \frac{П_i^{ТЭ}}{Q_i} \text{ (руб./Гкал)} \quad (2)$$

b_{s,k}, b_i – удельные расходы условного топлива на тепловую энергию, отпускаемую соответственно в паре k-й ступени параметров s-м источником и в горячей воде i-м источником, кг.у.т./Гкал;

Q_{s,k}, Q_i – количество тепловой энергии, отпускаемой соответственно s-м источником в паре k-й ступени параметров и i-м источником в горячей воде, тыс. Гкал;

Ц_s, Ц_i – цена условного топлива, используемого соответственно s-м и i-м источниками тепла, руб./т.у.т.;

П_{s,k}^{ТЭ}, П_i^{ТЭ} – части прибыли ПЭ по отпуску тепла, относимые соответственно на Q и Q, тыс. руб.

Затем из единого тарифа выделяется топливная составляющая, то есть стоимость газа или покупного тепла. Размер этой составляющей зависит, в первую очередь, от стоимости и объемов потребленного топлива. В теплую погоду потребители израсходуют меньше тепла и, соответственно, меньше заплатят за него. В то же время энергетики купят меньше топлива. Таким образом, недополученные с потребителя деньги компенсируются тем, что по этой статье потребуются меньше расходов.

Вторую, нормативную, часть тарифа составляют средства, необходимые для модернизации оборудования и поддержания всего теплоэнергетического хозяйства в рабочем состоянии. Эта часть тарифа будет неизменной в течение года, ее можно разделить на равные помесечные доли. Ставка платы за тепловую мощность рассчитывается на едином уровне для всех генерирующих источников тепла (в паре и горячей воде) и для всех систем централизованного теплоснабжения энергоснабжающей организации по формуле (3):

L, m – количество соответственно ступеней параметров пара на s-м источнике и источников пара у производителя энергии;

n, r – количество соответственно источников горячей воды в системе централизованного теплоснабжения и системе централизованного теплоснабжения у производителя энергии.

С введением платы за надежность в зависимости от договорной нагрузки потребителям

станет выгодно приводить тепловую нагрузку в соответствие с фактически потребляемым теплом. Тогда энергетики смогут точно оценить, сколько и где у них имеется свободных тепловых мощностей. Это позволит уточнить перспективные планы развития теплоснабжающей системы города. Например, появится возможность вместо строительства новой теплогенерирующей установки модернизировать существующую и проложить новые теплосети.

Таким образом, теплоснабжающая организация, основываясь на имеющейся статистической информации, определяет количество тепловой энергии, которое необходимо выработать в следующем регулируемом периоде. Под плановое количество выработки тепловой энергии формируется производственная программа и рассчитываются затраты предприятия, которые делятся на плановое количество выработки тепловой энергии. Заполняются соответствующие методические таблицы, в которых указываются расчетные показатели периода регулирования, ожидаемые расчетные показатели периода, предшествующего периоду регулирования, определяемые по текущим (ожидаемым) показателям года, а также, фактические данные за предыдущий год (базовый период).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Акмаева, Р. И. Экономика организаций (предприятий) / Р.И. Акмаева, Н.Ш. Епифанова. - М.: Феникс, 2018. - 496 с.
2. Жиделева, В.В. Экономика предприятия. 2-е изд., перераб. и доп. Жиделева В.В., Каптейн Ю.Н. / В.В. Жиделева, Ю.Н. Каптейн. - Москва: Огни, 2017. - 401 с.
3. Инновационный менеджмент и экономика организаций (предприятий). Практикум. - М.: Вузовский учебник, 2016. - 240 с.
4. Коробкин, А. З. Экономика организации отрасли / А.З. Коробкин. - М.: Издательство Гревцова, 2016. - 288 с.
5. Кудрявцев, Е. М. Организация планирование и управление предприятием. Учебник / Е.М. Кудрявцев. - М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2016. - 416 с.
6. Лопарева, А. М. Экономика организации (предприятия) / А.М. Лопарева. - М.: Финансы и статистика, 2017. - 240 с.
7. Магомедов, М. Д. Экономика организации (предприятия) / М.Д. Магомедов, Е.Ю. Куломзина, И.И. Чайкина. - М.: Дашков и Ко, 2015. - 276 с.
8. Мяснянкина, О. В. Экономика предприятия / О.В. Мяснянкина, Б.Г. Преображенский. - М.: КноРус, 2015. - 190 с.
9. Некрасов А.С. Воронина С.А. Состояние и перспективы теплоснабжения в России.// Электрические станции. 2014, №5, с.2-8.
10. Прыкина, Л. В. Экономический анализ предприятия. Учебник / Л.В. Прыкина. - М.: Дашков и Ко, 2018. - 256 с.
11. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) / Н.А. Сафронов. - М.: Магистр, 2015. - 256 с.
12. Солодкина, Людмила Александровна Методические Указания К Анализу Хозяйственной Деятельности Сельскохозяйственных Предприятий Для Студентов Инженерных Специальностей / Солодкина Людмила Александровна. - Москва: СПб. [и др.] : Питер, 2016. - 674 с.
13. Управленческая экономика. Учебник и практикум. - М.: Юрайт, 2015. - 218 с.
14. Фокина, О. М. Практикум по экономике организации (предприятия) / О.М. Фокина, А.В. Соломка. - Москва: Огни, 2016. - 272 с.
15. Чалдаева, Л. А. Экономика организации. Учебник / Л.А. Чалдаева. - М.: Юрайт, 2015. - 410 с.
16. Шаркова, А. В. Экономика организации. Практикум / А.В. Шаркова, Л.Г. Ахметшина. - М.: Дашков и Ко, 2016. - 120 с.
17. Шевелева, А. В. Учебно-методический комплекс по дисциплине "Экономика предприятий ТЭК" / А.В. Шевелева. - М.: МГИМО-Университет, 2016. - 148 с.
18. Экономика организации (предприятия, фирмы). - М.: Вузовский учебник, 2018. - 544 с.
19. Экономика предприятия / Под редакцией В.М. Семенова. - М.: Питер, 2017. - 416 с.
20. Экономика и управление в энергетике: учебник для магистров; рекомендовано советом УМО по образованию в области менеджмента / ред.: Н. Г. Любимова, Е. С. Петровский. - М.: Юрайт, 2014. - 485 с.
21. Энергетическая безопасность России: проблемы и пути решения / Н.И. Пяткова, В.И. Рабчук, С.М. Сендеров и др.; отв. ред. Н.И. Воропай, М.Б. Чельцов; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева. - Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2014. - 198 с.



Отчет о проверке на заимствования №1



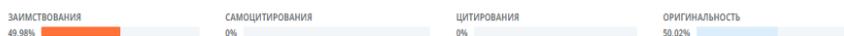
Автор: Куликова Анастасия anastasi.94.23@inbox.ru / ID: 4739503
 Проверяющий: Куликова Анастасия anastasi.94.23@inbox.ru / ID: 4739503
 Отчет предоставлен сервисом «Антиплагиат» <http://users.antiplagiat.ru>

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

№ документа: 32
 Начало загрузки: 21.12.2020 17:41:54
 Длительность загрузки: 00:00:00
 Имя исходного файла: МИНИСТЕРСТВО.docx
 Название документа: МИНИСТЕРСТВО.docx
 Размер текста: 26 кБ
 Символов в тексте: 26521
 Слов в тексте: 3118
 Число предложений: 350

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТЧЕТЕ

Последний готовый отчет (веб)
 Начало проверки: 21.12.2020 17:41:55
 Длительность проверки: 00:00:02
 Комментарий: не указано
 Модуль поиска: Модуль поиска Интернет



Заимствования — доля всех найденных текстовых пересечений, за исключением тех, которые система отнесла к цитированиям, по отношению к общему объему документа.
Самозаимствования — доля фрагментов текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника, автором или соавтором которого является автор проверяемого документа, по отношению к общему объему документа.
Цитирования — доля текстовых пересечений, которые не являются авторскими, но система посчитала их использование корректным, по отношению к общему объему документа. Сюда относятся оформленные по ГОСТу цитаты; общепотребительные выражения; фрагменты текста, найденные в источниках из коллекций нормативно-правовой документации.
Текстовое пересечение — фрагмент текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника.
Источник — документ, проиндексированный в системе и содержащийся в модуле поиска, по которому проводится проверка.
Оригинальность — доля фрагментов текста проверяемого документа, не обнаруженных ни в одном источнике, по которым шла проверка, по отношению к общему объему документа.
Заимствования, самозаимствования, цитирования и оригинальность являются отдельными показателями и в сумме дают 100% что соответствует всему тексту проверяемого документа.
 Обратите Ваше внимание, что система находит текстовые пересечения проверяемого документа с проиндексированными в системе текстовыми источниками. При этом система является вспомогательным инструментом, определение корректности и правомерности заимствований или цитирований, а также авторства текстовых фрагментов проверяемого документа остается в компетенции проверяющего.

№	Доля в отчете	Доля в тексте	Источник	Ссылка	Актуален на	Модуль поиска	Блоков в отчете	Блоков в тексте
[01]	0%	34,65%	Правительство российской федерации постановление о...	http://rudoocs.evdac.com	16 Июл 2020	Модуль поиска Интернет	0	56
[02]	0%	34,47%	Постановление Правительства РФ от 26.02.2004 N 109 "...	http://base.garant.ru	14 Май 2020	Модуль поиска Интернет	0	57
[03]	0%	34,38%	Федеральная служба по тарифам от 8 апреля 2005 г n 13...	http://textarchive.ru	30 Авг 2018	Модуль поиска Интернет	0	55

Еще источников: 17
 Еще заимствований: 49,98%

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

О ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Куликова Ольга Валентиновна
Доцент, кандидат юридических наук,
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовская государственная юридическая академия»,
г. Саратов,
профессор кафедры земельного и экологического права

ON THE LEGAL REGULATION OF THE USE OF FORESTS FOR AGRICULTURE

Kulikova Olga Valentinovna
Associate Professor, Candidate of Law,
Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education
"Saratov State Law Academy",
Saratov,
Professor of the Department of Land and Environmental Law

АННОТАЦИЯ

В статье рассматриваются вопросы правового регулирования в сфере использования лесов для ведения сельского хозяйства. Проанализированы составляющие элементы сельскохозяйственной деятельности в лесах, основания ее осуществления, права и обязанности граждан и юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства. Раскрыты особенности осуществления рассматриваемого лесопользования на территории Саратовской области.

ANNOTATION

The article deals with the legal regulation of the use of forests for agriculture. The components of agricultural activity in forests, the grounds for its implementation, the rights and obligations of citizens and legal entities using forests for agriculture are analyzed. Features of implementation of the considered forest management in the territory of the Saratov region are revealed.

Ключевые слова: лес; ведение сельского хозяйства; сельскохозяйственная деятельность; договор аренды лесного участка для использования его в целях ведения сельского хозяйства; предоставление лесных участков в безвозмездное пользование; сервитут; проект освоения лесов.

Keywords: forest; agriculture; agricultural activities; lease of forest land for use in agriculture; the provision of forest land for free use; easement; forest development project.

Лес необходимо рассматривать в качестве «кладовой самых разнообразных лесных ресурсов». Речь в данном случае идет не о древесине как об основном источнике массово заготавливаемого сырья, а иных не таких популярных ресурсах.

Еще в 1990 году исследователи в области лесного права указывали, что «время, когда лес рассматривался в основном как источник получения древесины, отступает в прошлое. На первый план в качестве важнейшего фактора интенсификации производства в лесной промышленности и лесном хозяйстве выдвигается задача комплексного использования всех ресурсов и полезных свойств леса» [1, с. 14].

В лесном хозяйстве принято различать пищевые, технические, лекарственные, медоносные и кормовые растительные ресурсы [2]. Для ведения сельского хозяйства главным образом используются кормовые и медоносные лесные ресурсы, представляющие интерес в животноводстве и пчеловодстве. Вместе с тем практика показывает, что иногда использование лесов в аграрных целях не имеет никакого

отношения к растительным лесным ресурсам. Она направлена на выращивание сельскохозяйственных культур, первичную переработку сельскохозяйственной продукции и т.д.

Допускаемая к осуществлению в лесах сельскохозяйственная деятельность полностью не определяется, т.е. к ней может относиться любое адаптированное к лесному хозяйству сельскохозяйственное производство. Так, в части 1 статьи 38 Лесного Кодекса Российской Федерации закреплено, что леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) [3, ст. 38].

Необходимо, на наш взгляд, определить, что собой представляет сельскохозяйственная деятельность. Нормативно закрепленного понятия, к сожалению, на сегодняшний день нет. Верным является рассмотрение такой деятельности как вида

предпринимательской деятельности, т.е. деятельности по производству сельскохозяйственной продукции, а также оказанию услуг с целью обеспечения населения отечественными продовольственными товарами, а промышленности – сырьем.

Основополагающим источником, устанавливающим правовые основы реализации государственной социально-экономической политики в сфере сельского хозяйства, является Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства» [4]. Статья 4 данного нормативного акта закрепляет понятие сельскохозяйственного производства. Таковым признается совокупность видов экономической деятельности по выращиванию, производству и переработке соответственно сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, в том числе оказание соответствующих услуг.

Однако, использование лесов для ведения сельского хозяйства обусловлено целевым назначением земель, на которых они располагаются. Так, на землях лесного фонда оно допускается только при условии совместимости с интересами лесного хозяйства. В связи с этим Лесной кодекс закрепляет положение о возможности размещения ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Данная норма не позволяет осуществлять в рамках использования лесов для ведения сельского хозяйства промышленную переработку сельскохозяйственной продукции.

Утвержденными Приказом Минприроды России правилами [5, п. 13] определено, что для сенокосения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления. В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также вырубки, редины, прогалины и другие земли до проведения на них лесовосстановления. Осуществление сельскохозяйственной деятельности в ряде случаев запрещается. Такой запрет обусловлен необходимостью ограничения антропогенного воздействия на окружающую среду. Так, запрещено использовать для ведения сельского хозяйства земли, занятые лесными культурами, естественными молодяками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов [3, ст. 11].

Действующее лесное законодательство (статья 38 Лесного кодекса Российской Федерации) закрепляет основания осуществления рассматриваемой деятельности. Так, граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут.

Договор аренды лесного участка для использования его в целях ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет [3, ст. 72] по результатам торгов на право заключения такого договора, которые проводятся в форме открытого аукциона или открытого конкурса [6].

В соответствии с правилами разработки и утверждения административных регламентов предоставления государственных услуг [7] принят Административный регламент предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование [8].

Договор безвозмездного пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, заключается без проведения торгов на основании заявления заинтересованного лица. Допускается заключение договора безвозмездного пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, с гражданами и юридическими лицами в случае отсутствия сведений о них в реестре недобросовестных арендаторов лесных участков и покупателей лесных насаждений.

Результатом предоставления государственной услуги является принятие решения уполномоченным органом о предоставлении в пределах земель лесного фонда лесного участка в безвозмездное пользование (далее - решение) и заключение договора о предоставлении в пределах земель лесного фонда лесного участка в безвозмездное пользование либо отказ в предоставлении лесного участка в безвозмездное пользование и возврат заявителю представленных документов.

Срок предоставления государственной услуги при получении заявления уполномоченным органом по почте, электронной почте, через Портал или непосредственно от заявителя, не должен

превышать тридцати дней со дня регистрации уполномоченным органом заявления о предоставлении в пределах земель лесного фонда лесного участка в безвозмездное пользование. Срок выдачи (направления) договора безвозмездного пользования лесным участком и акта приема-передачи составляет один рабочий день с момента их подписания со стороны уполномоченного органа.

Сервитут может быть установлен решением исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления в целях обеспечения государственных или муниципальных нужд, а также нужд местного населения без изъятия земельных участков (публичный сервитут) [9, ст. 23].

Публичный сервитут может устанавливаться, в частности, для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных на земельных участках в сроки, продолжительность которых соответствует местным условиям и обычаям, для использования земельного участка в целях аквакультуры (рыбоводства).

Сервитут, публичный сервитут должны устанавливаться и осуществляться на условиях, наименее обременительных для использования земельного участка в соответствии с его целевым назначением и разрешенным использованием.

Осуществление видов деятельности в сфере ведения сельского хозяйства является способом освоения лесов. Лесной кодекс Российской Федерации [3, ст. 12] устанавливает комплексный подход к освоению лесов, предполагающий организацию использования лесов, создание и эксплуатацию объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, проведение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, по охране, использованию объектов животного мира и водных объектов. Такой подход должен находить отражение в соответствующих региональных законах и в оформлении договорных отношений по использованию лесных участков.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации.

Так, в подраздел «Ведение сельского хозяйства» включаются следующие сведения: - основные проектируемые параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства и нормативы в соответствии с лесохозяйственным регламентом; - обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по ведению сельского хозяйства, характеристика проектируемых технологий; - ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по ведению сельского хозяйства, и их пространственное размещение (тематическая лесная карта) [10].

Проект освоения лесов разрабатывается на срок не более 10 лет, но при этом срок действия проекта освоения лесов не должен превышать срок действия соответствующего договора аренды лесного участка, лесохозяйственного регламента лесничества.

Кроме рассмотренной обязанности граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, должны:

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования правил пожарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании лесов;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров.

Необходимо остановиться на рассмотрении вопросов по использованию лесов для ведения сельского хозяйства на территории Саратовской области. Природно-климатические условия в целом благоприятны для произрастания лесной растительности, но резкие отклонения погодных условий в отдельные годы от средних показателей особенно сильно сказываются на молодняках и лесных культурах. На 1 января 2018 года площадь лесов Саратовской области составила 735,3 тыс. га, из которых защитные леса 735,3 тыс. га, в том числе на землях лесного фонда 671,1 тыс. га, на землях обороны и безопасности 20,2 тыс. га, на землях населенных пунктов 8,0 тыс. га, на землях особо охраняемых природных территорий 26 тыс. га, на землях иных категорий 10,4 тыс. га [11, п. 1.6.].

К одной из сильных сторон социально-экономического положения Саратовской области относится, в частности, высокая доля области в производстве отдельных видов сельскохозяйственной продукции (зерновые и масличные культуры, тепличное овощеводство, мясо, молоко в России).

Для более продуктивного использования имеющихся на территории области площадей сельскохозяйственных угодий необходимо проведение комплекса мероприятий по улучшению агротехники возделывания пахотных земель и ряда мероприятий по поверхностному и коренному улучшению сенокосов и пастбищ.

Улучшение ведения сельскохозяйственного производства предусматривается за счет внесения органических и минеральных удобрений, соблюдения агротехники возделывания сельскохозяйственных культур, внедрения современной техники и недопущения потерь при уборке и хранении выращенного урожая. Проведение сельскохозяйственных работ должно выполняться под руководством или при консультации опытных агрономов, опираться на передовой опыт сельскохозяйственных предприятий и имеющиеся научные рекомендации.

По своей продуктивности пастбища стоят на более низком уровне, чем сенокосные угодья. Их низкая продуктивность обусловлена не только природными факторами (засоленность, бедные песчаные почвы, заболоченность, засушливость климата и т. п.), но и чрезмерными нерегулируемыми нагрузками при выпасе скота, отсутствием своевременных культурных агротехнических приемов. Все это привело к уплотнению почвы, ухудшению кормовых условий, изреживанию травостоя и вырождению его видового состава, зарастанию несъедобной для скота растительностью.

Основу кормовой базы пчеловодства составляют естественные древесно-кустарниковые насаждения, поляны, прогалины, лесозащитные насаждения и растительность сельскохозяйственных предприятий. Пасеки могут также располагаться среди полей медоносных культур, цветущих в разное время.

Следует признать, что в современном обществе действительное осознанное рациональное использование природных ресурсов является идеалом, к достижению которого стремится общество. Природопользователь далеко не всегда реализовывает свои права на землю, лес, водный объект способом, учитывающим принципы экологической обоснованности и рациональности. Для достижения желаемого государству приходится вводить систему общих для всех нормативно закреплённых мер воздействия на природопользователя, стимулирующих рациональное использование природных ресурсов.

Список литературы

1. А.Б. Бронина, О.И.Крассов. Работникам леса. Правовые вопросы. - М., 1990.
2. Л.К. Поздняков. Лесное ресурсоведение. Новосибирск. 1973 – URL: <https://www.booksite.ru> (дата обращения 17.03.2021).
3. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 09.03.2021) [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
4. О развитии сельского хозяйства [Электронный ресурс]: федеральный закон от 29.12.2006 № 264-ФЗ, ред. от 15.10.2020 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
5. Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
6. Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 - 80 Лесного кодекса Российской Федерации [Электронный ресурс]: приказ Минсельхоза России от 24.02.2009 № 75, ред. от 08.07.2015 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
7. О разработке и утверждении административных регламентов исполнения государственных функций и административных регламентов предоставления государственных услуг [Электронный ресурс]: постановление Правительства Российской Федерации от 16.05.2011 № 373, ред. от 03.11.2018 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
8. Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 25.10.2016 № 559 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
9. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ, ред. от 30.12.2020) [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
10. Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки [Электронный ресурс]: приказ Рослесхоза от 29.02.2012 № 69 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).
11. Об утверждении Лесного плана Саратовской области [Электронный ресурс]: постановление Губернатора Саратовской области от 29.12.2018 № 590 – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 17.03.2021).

СОЦИАЛЬНАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ПРЕЮДИЦИИ В УГОЛОВНОМ ПРАВЕ РОССИИ

Пахно Денис Геннадьевич

*аспирант кафедры уголовного права и криминологии,
Юридическая школа,
Дальневосточный федеральный университет,
г. Владивосток.*

SOCIAL CONDITIONALITY OF ADMINISTRATIVE PREJUDICE IN THE CRIMINAL LAW OF RUSSIA

Pakhno Denis

*Postgraduate student of the Department
of Criminal Law and Criminology,
Law School, Far Eastern Federal University,
Vladivostok*

DOI: 10.31618/nas.2413-5291.2021.4.65.400

АННОТАЦИЯ

Современное уголовное законодательство Российской Федерации нуждается в институтах, способствующих гуманизации уголовного права. Одним из таких институтов, активно обсуждаемых в научном юридическом сообществе, выступает административная преюдиция, которая за счет своей законодательной конструкции формирует запрет на совершение определенных действий, закрепляемых в уголовном кодексе РФ, что выступает одним из возможных способов превентивного воздействия на лиц, склонных к антиобщественному поведению.

ABSTRACT

Modern criminal legislation of the Russian Federation needs institutions that contribute to the humanization of criminal law. One of such institutions, actively discussed in the scientific legal community, is the administrative prejudice, which, due to its legislative structure, forms a ban on the commission of certain actions enshrined in the criminal code of the Russian Federation, which is one of the possible ways of preventive influence on persons prone to antisocial behavior.

Ключевые слова: административная преюдиция.

Keywords: administrative prejudice.

В современном российском уголовном законодательстве институт административной преюдиции выступает предметом активных научных дискуссий как среди теоретиков, так и практиков, связанных во многом с назревшими в обществе потребностями в гуманизации наказаний за нетяжкие преступления и сложившейся тенденцией к появлению в Уголовном кодексе Российской Федерации норм, предусматривающих административную преюдицию.

Однако, несмотря на относительную новизну обсуждений и дискуссий в кругах научных сообществ и практиков, исследуемый институт не является новшеством современного нормотворчества. В частности, зачатки данного института отсылают нас к нормам Уложения о наказаниях уголовных и исполнительных 1845 г. А широкое распространение данный конструкт получил в советском уголовном праве, в частности Уголовный кодекс РСФСР 1960 года предусматривал более 15 составов с административной преюдицией за преступления, посягающие на имущественные, хозяйственные, транспортные общественные отношения.

Однако с принятием Уголовного кодекса Российской Федерации в 1996 году данный институт был предан забвению как пережиток эпохи советского прошлого. К вопросу о необходимости возрождения института

административной преюдиции вернулись только в 2009 году после выступления президента РФ Дмитрия Медведева.

В своей речи на заседании президиума Госсовета президент высказал мнение о том, что жизненные реалии свидетельствуют о необходимости такого правового конструкта как «административная преюдиция», поскольку данный институт не позволяет признавать правонарушения уголовно-наказуемыми и привлекать виновное лицо к уголовной ответственности при отсутствии предварительного решения уполномоченного органа, выраженного в форме привлечения лица к административной ответственности.

Данную мысль президент высказал позднее во время выступления с Посланием Федеральному Собранию РФ. Д.А. Медведев подчеркнул, что привлекать к уголовной ответственности стоит только при неоднократном совершении виновным лицом административного правонарушения. Именно неоднократность является основанием для признания административного правонарушения уголовно-наказуемым.

Одновременно с этим, необходимость возрождения института «административной преюдиции» привело к множеству дискуссий и споров на предмет правомерности, необходимости, целесообразности, а также научной

обоснованности использования такого конструкта как «административная преюдиция в уголовном праве». Несмотря на множество противников в научной среде, данный институт впервые нашел свое отражение в современном российском уголовном законодательстве в Федеральном законе от 29.07.2009 года № 216-ФЗ «О внесении изменений в статью 178 Уголовного кодекса Российской Федерации».

В соответствии с новой нормой закона статья 178 УК РФ получила расширение в виде примечания, содержащего в себе административную преюдицию. Новая норма устанавливала зависимость признания неоднократного злоупотребления доминирующим положением в зависимости от наличия определенного количества раз привлечения лица к административной ответственности за злоупотребление положением в течение определенного времени – два раза в течение трех лет (п. 4).

Несмотря на то, что данное примечание было отменено Федеральным законом от 08.03.2015 года № 45-ФЗ «О внесении изменений в статью 178 Уголовного кодекса Российской Федерации», оно заложило фундамент для дальнейшего расширения сферы влияния административной преюдиции в уголовном праве России.

Так Федеральным законом от 21.07.2011 года № 253-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части усиления мер по предотвращению продажи несовершеннолетним алкогольной продукции» был введен в действие еще один преюдициальный состав, предусмотренный ст. 151.1 УК РФ (розничная продажа несовершеннолетним алкогольной продукции).

Помимо этого, изменения с 2014 года в Уголовном кодексе РФ появляются еще восемь статей, предусматривающих административную преюдицию.

Следовательно, можно констатировать факт того, что данный институт из частного случая перерос в полноценный уголовно-правовой институт, что позволяет выделить отличительные особенности данного явления:

- 1) административная преюдиция обладает неразрывной связью с отраслью уголовного права;
- 2) данный институт является самостоятельным;
- 3) является особым методом правового регулирования;
- 4) отношения, регулируемые данным институтом, являются однородными.

В связи с толкованием административной преюдиции как института уголовного права, особое значение приобретает его социальная обусловленность, определяющая общее назначение и юридический смысл административной преюдиции. Особенно актуально проблема социальной обусловленности возникает на фоне дискуссии о месте административной преюдиции,

ее правовой сущности и юридической целесообразности.

Данный спор разделил научное сообщество на два лагеря, один из которых придерживается консервативной точки зрения в отношении уголовного права, его методов и задач, указывая на противоречие административной преюдиции не только существующим методам и задачам, но и общим положениям о преступлении.

Другая же часть ученых видит в административной преюдиции средство взаимодействия между нормами уголовного и административного права, с помощью которого осуществляется пресечение устойчивой антисоциальной склонности субъекта к совершению правонарушений.

Таким образом, анализ социальной обусловленности административной преюдиции позволит рассмотреть данный институт не с позиции мнения традиционного или прогрессивного толка, а с точки зрения самой социальной действительности и возможности ее отражения в административной преюдиции.

Поскольку административную преюдицию мы относим к числу правовых институтов, то считаем справедливым распространить на нее общие положения о социальной обусловленности уголовно-правовых норм вообще. Что же понимается под социальной обусловленностью?

П.С. Тоболкин считает, что основная проблема социальной обусловленности уголовно-правовых норм состоит в том, что современные нормы уголовного права основываются и ориентируются на нормы уголовного права советского периода времени, в связи с этим существует необходимость в их использовании, в то время как необходимо ориентироваться не на саму норму и ее экономические, политические, психологические, нравственные и иные факторы, а на социальные факторы.

Основным социальным фактором является общественная опасность как субъективно-объективная категория, которая выражается в способности такого поведения причинять существенный вред общественным отношениям, охраняемым уголовным законом. Здесь общество получает возможность оценить поступок с точки зрения закономерностей его развития, господствующей в обществе системы социальных ценностей. Качественная сторона общественной опасности в связи с этим существует как выразившееся в деянии отношение лица к данной системе [1, С. 7].

Более широкое теоретическое основание социальной обусловленности уголовно-правовых норм выделяет М.А. Сутурин, который отмечает, что им является социальная ценность этих норм, которые должны восприниматься в качестве отдельного продукта общественной жизни. Социальная ценность норм уголовного права, в свою очередь, определяется их эффективностью. Правовые учреждения, всегда имеющие глубокую общественную природу, ... бывают или социально

ценными, или социально вредными, ущербным» [2, С. 63].

Эффективность нормы является ее внутренним свойством, понимаемым как «способность оказать благотворное воздействие на объект в заданном направлении при данных конкретных социальных условиях.

Более того, под эффективностью правовых норм можно понимать их способность с наименьшими издержками воздействовать положительно на общественные отношения и на установки их участников в заданном направлении при тех социальных условиях, которые реально существуют в период их действия в стране».

В соответствии с данными точками зрения, можно сделать вывод о том, что в основе криминализации (декриминализации) деяний должно рассматриваться такое свойство как общественная опасность.

Также можно сделать вывод, что общественная опасность представляет собой не просто указание на потребность избавления общества от нежелательного и вредного типа поведения, за общественной опасностью кроются куда более глубокие причины и потребности общества.

Иначе говоря, представление об общественной опасности исходит из более широких социальных представлений о правовых ценностях, определяющих общий уровень развития данного общества, его нравственное состояние и правовую культуру. Нормы права, в том числе уголовного права, не имеющие потенциала к их реализации и исполнению в силу отсутствия в них социальной потребности, не могут демонстрировать не только эффективность в рамках правоприменительной деятельности, но и в целом вызывают общественное негодование по поводу осуществляемой уголовно-правовой политики государства.

В соответствии с вышеизложенным, критерий общественной опасности выполняет одну из важнейших ролей в уголовно-правовой науке, выступая как критерий криминализации деяний. В связи с этим встает вопрос об надлежащей объективной оценке общественной опасности преступлений. Она должна отражать не только политические интересы, но и интересы всего общества, что приведет к определенному уровню безопасности и защите от криминальных угроз [3, С. 35].

При этом интенсивность защиты зависит из многих обстоятельств: материальных, технических, технологических, правоохранительных, культурных, аксиологических и иных параметров общественного состояния и сознания. Не сложно заметить, что уголовная политика в целом опирается на фундаментальные принципы развития общества, берущие свои начала из естественно-правовых идей, в которых человек выступает высшей ценностью.

В связи с этим примечательным является одно из Постановлений Конституционного Суда РФ, в

котором сформулировано положение о том, что уголовно-правовые запреты и наказания, а также процессы криминализации и декриминализации должны предопределяться конституционными основами правового государства и соответствовать справедливости [4].

На основании вышеизложенного можно сделать вывод о том, что точки зрения ученых на социальную обусловленность норм уголовного права во многом схожи, однако помимо обозначенных критериев необходимо, на наш взгляд, кроме социальной ценности норм уголовного права, также включить и социальную ценность объектов уголовно-правовой защиты.

Таким образом, логика критериев, определяющих социальную обусловленность уголовно-правовых норм, выстраивается следующим образом: нельзя говорить о ценности защиты тех или иных социальных объектов без оценки общественной опасности деяния.

В основе системы уголовной политики лежит человек, его права и свободы, являющиеся высшей ценностью в соответствии со ст. 2 Конституции РФ, следовательно, без понимания ценности объекта уголовной политики ставится под сомнение эффективность не только правоисполнительной, но и правоприменительной, и законодательной деятельности, а стало быть, и об эффективности уголовной политики.

Вопросы, связанные с внутренней и внешней согласованностью уголовно-правовых норм, а также правильностью их применения, несомненно, важны, но не являются, на наш взгляд, определяющими, когда речь идет о сугубо технико-правовом аспекте, выраженном в формальной логике, но не в социальном смысле.

Вместе с тем интерес к юридической технике может быть обусловлен именно социальной необходимостью установления юридических конструкций, особенно когда речь идет об уголовно-правовых нормах с административной преюдицией. Социальная обусловленность такого рода конструкций вытекает из реальных общественных отношений, самой жизни общества и отражает общее направление уголовной политики на конкретном этапе развития.

Таким образом, конструкция уголовно-правовых норм, в том числе с административной преюдицией, должна отвечать целям своего установления, что определяет диалектическую взаимосвязь формы уголовно-правовой нормы и ее содержания.

На данном этапе развития государство стремится создать связь между институтом административной преюдиции и уголовной политикой, декриминализировать незначительные по степени общественной опасности преступления, за счет вывода таких преступлений в сферу административного законодательства и наладить межотраслевое взаимодействие между нормами административного и уголовного права, где основополагающим принципом для привлечения к уголовной ответственности и указания на уровень

общественной опасности будет являться воля самого человека, демонстрирующая либо антисоциальное поведение, либо проявляющего нормативную сдержанность. Роль же воли законодателя уходит на второй план, уступая место воле самих людей.

Кроме того, социальный смысл формальной связи административных проступков и преступлений с преюдицией отражает не только гуманизацию уголовной политики путем сужения сферы уголовно-правового регулирования нетяжких преступлений, но определяется самими свойствами отраслей права – административного и уголовного оказывать постепенное репрессивное воздействие на сознание человека от меньшего (административного воздействия) к большему (уголовно-правовому).

В частности, на уровне правоприменения, устанавливая преюдициальные конструкции в уголовном праве, законодатель исходит из того, что уголовно-правовой метод должен быть применен только в том случае, когда противодействие антиобщественному поведению лица средствами административного права оказалось неэффективным. На уровне правосознания – преюдициальные преступления оказывают сдерживающее воздействие в части осознания лицом, допустившим административное правонарушение, имеющим преюдициальное значение, за которое это лицо понесло соответствующее наказание, что за следующим подобным проступком последует уже не административное взыскание, а реальная уголовная ответственность.

Гуманизм в сфере уголовной политики проявляется, в том числе в принципе экономии мер уголовной репрессии. Содержание этого принципа в криминализации предполагает установление уголовно-правового запрета только в том случае, когда невозможно эффективно регулировать соответствующие общественные отношения нормами других отраслей права [5, С. 151].

В связи с этим при одинаковой степени эффективности уголовно-правовых и иных правовых средств защиты социально значимых объектов, первостепенное значение должно придаваться не уголовно-правовым мерам, а иным правовым (в том числе административным средствам воздействия).

Такой подход, на наш взгляд, соответствует общей тенденции гуманизации уголовной политики России и является социально необходимым как с точки зрения противодействия устойчивому антисоциальному поведению лица, так и с точки зрения снижения репрессивного характера юридического регулирования, что позволяет сохранить за человеком его гражданское достоинство и преобразовать моральный и политический облик уголовного закона из карательного инструмента в инструмент предупреждения преступлений.

Литература:

1. Тоболкин П.С. Социальная обусловленность уголовно-правовых норм. Свердловск, 1983. С. 7.
2. Сутурин М.А. К вопросу о социальной обусловленности уголовно-правовой нормы // Сибирский юридический вестник. 2005. №1. С. 63.
3. Бабаев М.М., Пудовочкин Ю.Е. Проблемы российской уголовной политики // М.: Проспект, 2014. С. 35.
4. Постановление Конституционного Суда Российской Федерации от 20.04.2006 г. №4-П «По делу о проверке конституционности части второй статьи 10 Уголовного кодекса Российской Федерации части второй статьи 3 Федерального закона «О введении в действие Уголовного кодекса Российской Федерации», Федерального закона «О внесении изменений и дополнений в Уголовный кодекс Российской Федерации» и ряда положений Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации, касающихся порядка приведения судебных решений в соответствие с новым уголовным законом, устраняющим или смягчающим ответственность за преступление, в связи с жалобами граждан А.К. Айжанова, Ю.Н. Александрова и других» // СЗ РФ. 2006. №18. Ст. 2058.
5. Сабитов Т.Р. Система уголовно-правовых принципов. М.: Проспект, 2012. С. 151.

ISSN 2413-5291

НАЦИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ УЧЕНЫХ (НАУ)

Ежемесячный научный журнал

№65 / 2021

4 часть

Редакционный совет

Ответственный редактор – д.ю.н.Чукмаев А.И.
Секретарь конференции – к.ф.н. Варкумова Е.Е.
Редакционная коллегия
Сорновская Н.А.
Кажемаев А.В.
Каверин В.В.
Каримов П.Б.
Свистун А.А.
Селиктарова К.Н.
Артафонов В.Б.
Самиров А.И.
Семипалов С.А.
Новицкая О.С.

Ответственный редактор

Чукмаев Александр Иванович

Доктор юридических наук, профессор кафедры уголовного права.
(Астана, Казахстан)

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых коммуникаций.

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений,
изложенных в статьях, ответственность несут авторы. Мнение редакции может не
совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал
обязательна. Материалы публикуются в авторской редакции.

Адрес редакции: 620144, г. Екатеринбург, улица Народной Воли, 2, оф. 44

Адрес электронной почты: info@national-science.ru

Адрес веб-сайта: <http://national-science.ru/>

Учредитель и издатель Общество с ограниченной ответственностью
"Евразийское Научное Содружество"

Тираж 1000 экз.

Отпечатано в типографии 620144, г. Екатеринбург,
улица Народной Воли, 2, оф. 4