

**Международная Научно-Исследовательская Федерация
«Общественная наука»**

Научный диалог: Молодой ученый

Сборник научных трудов

**по материалам
IX международной научной конференции**

22 сентября 2017 г.

LJOURNAL.RU

Санкт-Петербург 2017

УДК 001.1
ББК 60

Н34

Научный диалог: Молодой ученый. Сборник научных трудов, по материалам IX международной научно-практической конференции 22 сентября 2017 г. Изд. ЦНК МНИФ «Общественная наука», 2017. - 48с.

SPLN 001-000001-0193-YS
DOI 10.18411/spc-22-09-2017
IDSP 000001:spc-22-09-2017

В сборнике научных трудов собраны материалы из различных областей научных знаний. В данном издании приведены все материалы, которые были присланы на IX международную научно-практическую конференцию **Научный диалог: Молодой ученый**

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов.

Все материалы, размещенные в сборнике, опубликованы в авторском варианте. Редакция не вносила коррективы в научные статьи. Ответственность за информацию, размещенную в материалах на всеобщее обозрение, несут их авторы.

Информация об опубликованных статьях будет передана в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) и наукометрическую базу SPINDEX

Электронная версия сборника доступна на сайте ЦНК МНИФ «Общественная наука». Сайт центра: conf.sciencepublic.ru

УДК 001.1
ББК 60

SPLN 001-000001-0164-YS

<http://conf.sciencepublic.ru>

Содержание

РАЗДЕЛ I. ХИМИЯ	5
Курилова Е.И. Сравнение барьеров активации стадии трансформации оксониевых ионов в алкоксикарбениевые в реакциях изомеризации 5,5-диметил-1,3-диоксана, 2,5,5-триметил- 1,3-диоксана и 2,2,5,5-тетраметил - 1,3-диоксана	5
РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	6
Бориев З.В. К вопросу об использовании биометрических систем на транспорте	6
РАЗДЕЛ III. ФИЛОСОФИЯ	8
Ломовцев В.П., Милтон Н.А., Летунова О.В. Взаимодействия материального и идеального как единство и борьба противоположностей .	8
РАЗДЕЛ IV. ЭКОНОМИКА	10
Бояринцева Т.А. Анализ потенциала экономической безопасности региона на примере Саратовской области.....	10
Данилова М.Н. Политика конвергенции экономических кластеров по уровню развития.....	12
Сидоренко Е.Н., Дзауров Ю.М. Тарифное регулирование в поддержке конкурентной среды в отрасли связи РФ.....	14
Софина А.А. Дебиторская задолженность организаций: анализ и управление	17
РАЗДЕЛ V. ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	23
Карачева К.А. Условия совместного банкротства супругов	23
РАЗДЕЛ VI. ПОЛИТОЛОГИЯ	26
Фам Нгок Хунг Современная политическая система в Социалистической Республике Вьетнам.....	26

РАЗДЕЛ VII. ИСТОРИЯ	30
Чебан М.П. Социально-экономические и политические предпосылки объединения Германии в 1871 г.	30
РАЗДЕЛ VIII. ПЕДАГОГИКА	34
Майорова М.Д. Игровые технологии при обучении младших школьников английскому языку в рамках дополнительного образования.....	34
РАЗДЕЛ IX. ПСИХОЛОГИЯ	40
Ривера А.И. Характеристика компонентов структуры саморазвития личности студентов вузов	40
Смолянинова С.В. Роль свойств нервной системы в динамике психического состояния оператора.....	42
РАЗДЕЛ X. АРХИТЕКТУРА	44
Букин А.Ю. Анализ природно – антропогенного каркаса белгородской области.....	44

РАЗДЕЛ I. ХИМИЯ

Курилова Е.И.

Сравнение барьеров активации стадии трансформации оксониевых ионов в алкоксикарбениевые в реакциях изомеризации 5,5-диметил-1,3-диоксана, 2,5,5-триметил-1,3-диоксана и 2,2,5,5-тетраметил-1,3-диоксана*Уфимский государственный нефтяной технический университет
(Россия, Уфа)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-01

idsp: 000001:spc-22-09-2017-01

В продолжение исследований по изучению механизма реакции изомеризации замещенных 1,3-диоксанов [1-3], нами был изучен механизм протонирования 5,5-диметил-1,3-диоксана, 2,5,5-триметил-1,3-диоксана, 2,2,5,5-тетраметил-1,3-диоксана [4,5]. Выполненное квантово-химическое исследование реакции присоединения позволяет заключить, что исследованный процесс протекает через стадию перехода оксониевых ионов в карбениевые, в связи, с чем важное значение имеет исследование данной стадии для понимания механизма реакции.

Нами были оптимизированы оксониевые ионы с аксиальным и экваториальным положением протона, проведен конформационный анализ возможных алкоксикарбениевых ионов с последующей их оптимизацией. В ходе проведенных методом ВЗРW91/6-31 G(d,p) расчетов нами локализованы переходные состояния, через которые происходит трансформация оксониевых ионов в карбениевые и определены соответствующие этим переходам значения энергии активации (таблица).

Соединение	Название	ΔG^\ddagger , ккал/моль
1	5,5-диметил-1,3-диоксан	7.06-20.0
2	2,5,5-диметил-1,3-диоксан	1.9-4.7
3	2,2,5,5-тетраметил-1,3-диоксан	1.05-18.2

Рассчитанные значения барьера активации для 5,5-диметил-1,3-диоксана и 2,2,5,5-тетраметил-1,3-диоксана достаточно высоки (до 20 ккал/моль). Более низким барьером активации (1.9 - 4.7 ккал/моль) характеризуется данная стадия для 2,5,5-триметил-1,3-диоксана.

1. Бреслер И.Г., Голуб Н.М., Ахматдинов Р.Т., Кантор Е.А., Рахманкулов Д.Л. Протонированные формы 1,3-диоксанов // ЖОрХ. 1989. Т. 25. вып. 5. С. 1059-1062
2. Никитина А.П., Кантор Е.А. Квантово-химическое исследование внутримолекулярных перегруппировок в оксониевом и алкоксикарбениевых ионах 5-метил-1,3-диоксана // Башк. хим. журнал. - 2013г. Т. 20, № 4. с. 90 - 93.
3. Никитина А.П., Фатхутдинов А.Н., Кантор Е.А. Квантово-химическое исследование внутримолекулярных перегруппировок 2,5-диметил-1,3-диоксана // Баш. хим. ж. 2011. Т.18, №2. С. 21-23.
4. Е.И. Курилова, А.П. Никитина, Е.А. Кантор. Анализ влияния алкильных заместителей на расщепление 1,3-диоксанов. 71-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ - 2017», 18-20 апреля 2017 г. РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина г. Москва. Т.2. с 383-384
5. 1,3- и 1,5-гидридные сдвиги в 1-гидрокси-3-этокси-пропилкарбениевом ионе, образующемся при протонировании 2,5,5-тримети-1,3-диоксана. Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития науки и современного образования» НИУ «БелГУ». 10 апреля 2017г. С.127-130

РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Бориев З.В.

К вопросу об использовании биометрических систем на транспорте

*Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова
(Россия, Санкт-Петербург)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-02

idsp: 000001:spc-22-09-2017-02

С каждым днём биометрические системы набирают всё большую популярность в нашей повседневной жизни, начиная от разблокировки смартфона и заканчивая подтверждением личности на контрольно-пропускном пункте. Способ применения данной технологии ограничивается лишь выбором отрасли использования. В большинстве своём биометрические системы используются для обеспечения безопасности или контроля. Преимущества биометрических признаков очевидны: уникальные человеческие параметры трудно подделать, они не могут быть потеряны, забыты или переданы третьим лицам.

Одной из отраслей, наиболее активно развивающей данное направление, является транспортная. Это связано с необходимостью организации высокого уровня безопасности на объектах инфраструктуры, а также повышением производительности процессов внутри организаций.

Перспективы применения биометрических технологий на транспорте вполне очевидны. Например, идентификация пассажиров при посадке на рейс, доступ определенной категории персонала к соответствующим узлам на предприятии, доступ к управлению транспортным средством, ведение бортового журнала и т.д.

На сегодняшний день наиболее используемая биометрическая технология на транспорте - это идентификация личности по отпечаткам пальцев. Данное направление набирает большую популярность для идентификации граждан, особенно в зарубежных странах. Альтернативным способом является распознавание по радужной оболочке глаза, но данное решение пока является достаточно дорогостоящим в реализации, хотя по эффективности и комфорту превосходит дактилоскопическое распознавание личности.

Эффективность той или иной системы измеряется с помощью специальных параметров FAR (False Acceptance Rate) и FRR (False Rejection Rate). Первый показатель характеризует вероятность ложного доступа, а второй в свою очередь вероятность ложного отказа в доступе. В обоих случаях надежность системы тем выше, чем меньше каждый из параметров. В случаях, когда производитель биометрических систем не заявляет в описании данных параметров, это говорит либо о ненадежности системы, либо об отсутствии большой опытной базы.

Одними из примеров объектов внедрения являются Корсаковский морской торговый порт, аэропорт Домодедово, аэропорт Внуково, ОАО Свердловская пригородная компания.

На данный момент наибольшей популярностью в таких организациях пользуются системы контроля и управления общим доступом, системы учета рабочего времени и доступа к конфиденциальной информации.

Биометрические системы как новое направление в вопросе безопасности и управления в транспортной отрасли занимают всё более прочное положение. И если

пока мы видим лишь единичные попытки внедрения, то в перспективе ближайших лет это станет повсеместным решением многих вопросов.

1. Двоеносова Г. А. Биометрия как наука, метод и способ документирования/Двоеносова Г. А. Двоеносова М. В.//Управление персоналом -2009 -№ 11 -С.82-86.
2. Руководство по биометрии: монография/Болл Р.М. -М.: Изд-во «Техносфера», 2007.-368 с.
3. Бориев З.В. Биометрические методы аутентификации: настоящее и будущее/ Бориев З.В. Соколов С.С.// Сборник трудов. Санкт-Петербургское Общество информатики, вычислительной техники, систем связи и управления. 2015

РАЗДЕЛ III. ФИЛОСОФИЯ

Ломовцев В.П., Милтон Н.А., Летунова О.В.

Взаимодействия материального и идеального как единство и борьба противоположностей

*Сибирский Государственный Аэрокосмический Университет
имени академика М.Ф. Решетнева
(Россия, Красноярск)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-03

idsp: 000001:spc-22-09-2017-03

В статье выясняется взаимодействие материального и идеального начал в рамках закона диалектики с проекцией на существующие законы физики в области электрических зарядов и закона Кулона.

Электрический заряд - это величина, определяющая возможность тел быть источником электромагнитных полей и принимать участие в электромагнитном взаимодействии. Существует три вида заряда, положительный, отрицательный, нейтральный. Из курса физики известно, что одноименные заряды отталкиваются, а разноименные притягиваются друг к другу. Обозначив материальное и идеальное начала за положительный и отрицательный заряды, получаем возможность исследовать их поведение и влияние друг на друга в рамках закона диалектики о единстве и борьбе противоположностей.

Исходя из элементарных законов физики, имея два разноименных заряда, наблюдается их притяжение. При соприкосновении двух разноименных зарядов, равных по величине обнаруживается их взаимная нейтрализация.[1] Соотнесем данную модель с взаимодействием материального и идеального начал. В случае равенства величин их взаимодействие детерминирует исчезновение одного и раздвоение другого. Кроме того, имея два любых заряда, представляется возможным посчитать силу их взаимодействия по закону Кулона:

$$F = k \frac{q_1 q_2}{r^2} .$$

Согласно изложенной выше концепции, введем следующие обозначения: q1-материальное, q2-идеальное, k-константа, r-расстояние между q1 и q2. Поскольку заряды разноименные, они будут притягиваться друг к другу, то есть пытаться сократить расстояние между собой в принятой модели это означает, что оба начала стремятся к соприкосновению и попытке дополнить друг друга в составе единого целого. При этом время примем за константу, тогда радиус будет равняться единице, так как в рамках диалектики принципиальное значение имеет системное изучение объекта как единого целого, что в свою очередь дает возможность обозначить эту совокупность единицей. Поскольку время имеет бесконечную величину, а знаменатель – радиус – равен единице, то делаем вывод, что сила взаимодействия материального и идеального равна бесконечности. Таким образом, система взаимодействия этих начал детерминирует устойчивое развитие природы, общества и мышления.

В философии Гераклита, как и у многих древнегреческих мыслителей, разрабатывалось понятие космической справедливости, которая «предотвращает возможность того, чтобы борьба противоположностей когда-либо завершилась полной победой одной из сторон».[2] В принятой концепции это означает, что величина зарядов как материального и идеального начал одинакова.

Устойчивое развитие - это творческая эволюция системы, при которой никакие преобразования внутри системы, не могут вывести ее из состояния динамического равновесия. Устойчивое развитие имеет место там, где противоположности не достигают антагонизма, где имеет место самоорганизация системы.[3] Доказательством того, что непримиримого противоречия между разноименными величинами быть не может, служит наличие нейтрального заряда, который возникает при взаимодействии таких величин как материальное и идеальное, образуя единое целое. Функция нейтрального заряда заключается в реализации антиэнтропийных процессов, направленных на сохранение устойчивого развития любой системы.

Таким образом, в рамках модели взаимодействия материального и идеального начал и закона диалектики об устойчивом развитии доказано, что получившаяся модель :устойчива, способна к саморазвитию и подчиняется всем законам диалектики.

1. Д. Джанколи. "Физика в двух томах" 1984 г. Том 2 - 649с.
2. Рассел Б. История западной философии. Т.1. М: «Миф», 1993.С.63
3. Мантатова Л.В. Стратегия развития: Ценности новой цивилизации. – Улан-Удэ: издательство ВСГУТУ, 2004. – 242 с.

РАЗДЕЛ IV. ЭКОНОМИКА

Бояринцева Т.А.

Анализ потенциала экономической безопасности региона на примере Саратовской области

*Саратовский социально-экономический институт (филиал) ФГБОУ ВО
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
(Россия, Саратов)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-04

idsp: 000001:spc-22-09-2017-04

По мнению ряда исследователей сущность экономической безопасности региона состоит в возможности и способности его экономики улучшать качество жизни населения, противостоять влиянию внутренних и внешних угроз, обеспечивать социально-экономическую и общественно-политическую стабильность региона.

Объектами экономической безопасности Саратовского региона (далее ЭБР), как и других регионов Российской Федерации (далее РФ), являются территория региона и все элементы ее экономики. Соответственно, потенциал ЭБР оценивается на основе значений ряда индикативных показателей, характеризующих степень развития объектов ЭБР. Для оценки представим основные региональные показатели.

Саратовская область, территория которой составляет 101,2 тыс. кв. км, с населением более 2,5 млн. (85,9% - русских), входит в состав Приволжского федерального округа и имеет достаточно выгодное географическое положение. Область расположена на юго-востоке Восточно-Европейской равнины и граничит: на юге – с Волгоградской областью, на западе – с Воронежской и Тамбовской областями, на севере – с Пензенской и Ульяновской областями, на северо-востоке – с Самарской областью, на юго-востоке и юге имеет государственную границу с Казахстаном.

Являясь приграничной территорией, Саратовская область может играть весомую роль в реализации государственных геостратегических интересов России. Так как область имеет оптимальный выход с пересечения Евроазиатских коридоров «Север-Юг» и «Запад-Восток» на территорию Казахстана (с последующим выходом на территорию Китая и Центральной Азии), то данное расположение и достаточно высокая степень транспортных связей с другими российскими территориями позволяет в перспективе переключить движение части грузопотока, формируемого в Центральной Азии и западной части Китая и движущегося в Европу, на транспортировку по российской территории.

По обеспеченности собственными ресурсами полезных ископаемых область не занимает лидирующих позиций и не имеет сырьевую направленность экономики. Доля добычи полезных ископаемых в структуре ВРП области составляет всего 2,8%, это существенно ниже данного показателя в структуре ВРП по субъектам РФ. Хотя по производству электроэнергии область занимает 7 место по РФ при суммарной мощности электростанций Саратовской энергосистемы в 6888 МВт.

Анализируя экономические показатели, можно сказать, что экономика Саратовской области отличается высокой степенью диверсификации. Значительная часть добавленной стоимости формируется базовыми секторами экономики области – промышленностью, сельским хозяйством и транспортным комплексом. Наиболее существенную долю занимают: производство пищевых продуктов, включая табак (30,4%), химическое производство (17,4%), производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования (9,8%), производство прочих

неметаллических минеральных продуктов (10,2%), производство транспортных средств и оборудования (7,1%), производство машин и оборудования (6,0%).

По отдельным видам продукции на долю области приходится: 54,5% производства троллейбусов в стране, 12,8% химических волокон и нитей, 16,9% – бытовых холодильников и морозильников, 3,8% – цемента, 4,3% – электроэнергии, 2,4% – первичной переработки нефти (в регионе в целом действуют 482 скважины, тогда как общий фонд скважин составляет 1500).

Индекс промышленного производства (добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды) в июле 2017 года по сравнению с июлем 2016 года составил 114,1%, увеличение за год на 105,8%. Положительным моментом в развитии экономики региона является стабилизирующее положение оборонно-промышленного комплекса.

По Рейтингу социально-экономического положения регионов 2017 года (итоги 2016 года) Саратовская область находится на 34 месте среди 85 регионов РФ, интегральный рейтинг Саратовской области составил – 45.179. Позиции Саратовской области по объёму товаров и услуг в 2016 году – 28 место (762,37 млрд.руб.); численность занятых в экономике в 2016 году снизилась по сравнению с предыдущим годом и составила 1179,48 тыс.чел.; доля прибыльных предприятий в 2016 году увеличилась и составила 75,3%, из них доля убыточных снизилась и составила 5,4%; объём доходов консолидированного бюджета составил 93,14 млрд.руб. при этом дефицит к налоговым и неналоговым доходам консолидированного бюджета составил -0,1%, а доход на одного жителя составил 37,51 тыс.чел.

Уровень безработицы в 2017 году составил 4,7% при росте числа вакансий на 18%. При этом отмечается факт пополнения рядов безработных в основном специалистами и ИТР (это 56,9% среди безработных граждан), что косвенно говорит об сырьевой, сельскохозяйственной направленности региона и о невостребованности и неиспользовании его научно-технического потенциала, а значит о не развитии промышленного сектора региона.

Саратовская область входит в десятку российских регионов-лидеров по производству продукции сельского хозяйства. На долю АПК приходится 12,5% в ВРП области, это выше по сравнению с российским показателем, который составляет около 4,9% в структуре валовой добавленной стоимости. Область занимает 3 место по производству зерна, подсолнечника, молока, мяса и других основных видов сельскохозяйственной продукции.

В условиях усиления такой угрозы как внешнеэкономические санкции регион обладает высоким потенциалом по импортозамещению. Так при условии максимальной загрузки производственных мощностей область способна обеспечить продовольственными товарами от 3,5 млн чел. (например, по овощам и яйцу) до 4,6 млн чел. (по мясу и молоку). Но на текущий момент, при средней загрузке мощностей, самообеспеченность области по мясу составляет 75%, по говядине — 65%, по мясу птицы — 38%, по сахару составляет - 50% от потребности области, по фруктам - 1/3 от потребности, низкой остается и обеспеченность молоком.

Саратовская область обладает мощным инновационный и научным потенциалом. В сфере технических наук кадровый потенциал составляет 44,7%, а в области естественных наук - 29,6%. Действуют технопарки при крупнейших вузах, бизнес-инкубаторы и Венчурные фонды.

Исходя из ряда представленных показателей, можно сделать следующие выводы: у Саратовской области достаточно высокий потенциал для обеспечения ЭБР, однако степень его использования пока недостаточна.

Для усиления ЭБР необходимо: развивать условия использования ресурсного потенциала региона; проводить агрессивную экспортную политику для производимого на территории региона товара; эффективнее проводить мероприятия по использованию

Саратовскими аграриями западной практики предупреждения (хеджирования) рисков, то есть страхования урожаев, в связи с нахождением в зоне рискованного земледелия; развивать высокотехнологичные отрасли промышленности; необходимо укреплять трудовой потенциал региона; опираясь на высокий научно-технический потенциал необходимо увеличивать капитализацию региона за счёт решения задачи опережающего инвестиционно-инновационного развития региональной экономики.

1. Калина А.В., Савельева И.П. Формирование пороговых значений индикативных показателей экономической безопасности России и её регионов// Вестник ЮУрГУ. Серия «Экономика и менеджмент», 2014, том 8, № 4, С.15-24
2. Стратегия социально-экономического развития Саратовской области до 2025 г. // ИПС «Консультант +» (дата обращения 20.08.2017)
3. РИАРейтинг. // URL: <http://www.riarating.ru/> (дата обращения 10.09.2017)

Данилова М.Н.

Политика конвергенции экономических кластеров по уровню развития

*Томский государственный архитектурно-строительный университет
(Россия, Томск)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-05

idsp: 000001:spc-22-09-2017-05

Кластерное развитие экономики регионов получило свое распространение на территории РФ в начале 2000-х годов. К настоящему времени сформировалась разветвленная сеть кластерных субъектов [1, с. 47; 2, с. 69]. Наиболее развитыми из них относятся к атомной промышленности, производству nano материалов и медицине. Также разработана система предоставления государственной поддержки их развития [3, с. 120]. В последние годы наблюдается тенденция к конвергенции кластерных субъектов по уровню развития [4, с. 146; 5, с. 79].

Применительно к региональной экономике под конвергенцией экономических кластеров по уровню развития следует понимать «предположение», что кластерные субъекты с низким уровнем развития может обладать способностью расти более интенсивнее, по сравнению с кластерами, обладающими развитой инфраструктурой. Это, во-первых, связано с действием закона убывающей доходности, который ограничивает возможность роста эффективности использования ресурсов у развитых субъектов хозяйствования. Во-вторых, у кластеров со слабой инфраструктурой [6, с. 32] есть возможность использовать опыт достижения значительных рывков в процессе становления стабильной и эффективной среды эффективных кластеров [7, с. 54].

В данной связи, видится необходимым разработка Политики конвергенции экономических кластеров по уровню развития, под которой понимается совокупность механизмов, направленных на сближение кластерных субъектов по уровню развития на основе системного и комплексного учета конвергенционных ресурсов как на определенной территории, так и по РФ в целом.

Основными направлениями Политики конвергенции экономических кластеров являются:

1. Формирование институтов конвергенции кластерных субъектов.
2. Создание «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов.
3. Создание механизмов поддержки для каждого элемента «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов.
4. Формирование инфраструктуры конвергенции кластерных субъектов.

Переходя к разработке структурных элементов Политики кластерной конвергенции необходимо учесть тот факт, что часть регионов имеет разветвленную инфраструктуру кластерного развития экономики, а часть находится на стадии формирования. Поэтому существует необходимость дифференциации Политики по двум направлениям: направление интенсивной конвергенции и направление формирующейся конвергенции кластерных субъектов.

Таблица 1

Политика конвергенции экономических кластеров по уровню развития

Направления Политики конвергенции экономических кластеров	Интенсивная конвергенция	Формирующаяся конвергенция
Формирование институтов конвергенции кластерных субъектов	Формирование институтов конвергенции кластерных субъектов на основе существующих региональных Центров кластерного развития	Формирование Центров кластерного развития
Создание «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов	Создание «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов на основе «естественных предпосылок» для роста развития кластеров	Создание «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов на основе учета опыта функционирования кластеров с интенсивным уровнем развития
Создание механизмов поддержки для каждого элемента «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов	Создание механизмов «легкой» поддержки для каждого элемента «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов	Создание механизмов целенаправленной усиленной государственной поддержки для каждого элемента «портфеля направлений» конвергенции кластерных субъектов
Формирование инфраструктуры конвергенции кластерных субъектов	Корректировка инфраструктуры конвергенции кластерных субъектов	Формирование инфраструктуры конвергенции кластерных субъектов на основе государственной поддержки

Для реализации разработанных направлений Политики кластерной конвергенции по уровню развития требует детального анализа среды конвергенционных процессов в области кластерного развития и управления экономикой региона, включающий в себя:

1. SWAT-анализ условий и «стартовых» этапов конвергенции кластерных субъектов [8, с. 104].
2. Анализ связанности территорий, на которых функционируют кластерные субъекты [9, с. 56].
3. Анализ взаимодополняемости кластерных субъектов на определенной территории [10, с. 82].
4. Анализ концентрации факторов кластерной конвергенции в регионе.
5. Оценка интенсивности развития кластерных субъектов [11, с. 181].
6. Анализ устойчивости кластерных субъектов в разрезе регионов, федеральных округов и РФ в целом.
7. Стратегический анализ на основе формирования матриц конвергенции кластерных субъектов.

Результатом комплексного анализа среды конвергенционных процессов в рамках кластерного развития экономики регионов станет точкой «опоры» для выравнивания экономических кластеров по уровню и стабильности их

функционирования. Наметься четкие ориентиры сближения кластерных субъектов, что благоприятно отразится на устойчивом развитии территории.

1. Данилова М.Н. Кластерный подход к повышению эффективности сельскохозяйственного производства Томской области / М.Н. Данилова // Известия Байкальского государственного университета. – 2007. – № 4. – С. 45–48.
2. Данилова М.Н. Создание благоприятного имиджа бизнес-идеи агропромышленного кластера на территории Томской области / М.Н. Данилова // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2010. – № 13. – С. 68–70.
3. Данилова М.Н. Программно-целевой метод обеспечения расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве Томской области / М.Н. Данилова // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2008. – № 7. – С. 118–121.
4. Данилова М.Н. Механизм формирования концепции кластерно-технологического развития регионального агропромышленного комплекса на основе конвергенционных процессов / М.Н. Данилова // В сборнике: Лучшая научная статья 2017. Сборник статей XI Международного научно-практического конкурса. – Пенза, 2017. – С. 142–149.
5. Данилова М.Н. Стратегическое развитие процесса конвергенции экономических кластеров / Данилова М.Н. // В сборнике: Профессионал года 2017. Сборник статей V Международного научно-практического конкурса. – Пенза, 2017. – С. 78–84.
6. Данилова М.Н. Механизм управления эффективностью функционирования агропромышленного комплекса / М.Н. Данилова, А.И. Сучков // Экономика и эффективность организации производства. – 2013. – № 18. – С. 31–33.
7. Данилова М.Н. Состояние заготовительной сферы и перспективы ее включения в состав агропромышленного кластера Томской области М.Н. Данилова // Региональная экономика: теория и практика. – 2013. – № 22. – С. 53–58.
8. Волчкова И.В. Методологические подходы к формированию системы показателей оценки комплексного развития городской инфраструктуры / И.В. Волчкова, М.Н. Данилова, Ю.В. Подопригра, А.А. Селиверстов, Е.В. Уфимцева, Н.Р. Шадейко // В сборнике: Проблемы современной экономики. Материалы V Международной научной конференции. – 2016. – С. 104–106.
9. Подопригра Ю.В. Конкурентные преимущества агломерации / Ю.В. Подопригра, И.В. Волчкова, Е.В. Уфимцева, М.Н. Данилова, Н.Р. Шадейко // В сборнике: Современные тенденции в фундаментальных и прикладных исследованиях. Сборник научных трудов по материалам Третьей Международной научно-практической конференции. – 2015. – С. 56–59.
10. Уфимцева Е.В. Формирование системы показателей оценки комплексного развития городской инфраструктуры / Е.В. Уфимцева, И.В. Волчкова, М.Н. Данилова, Н.Р. Шадейко, Ю.В. Подопригра, А.А. Селиверстов // Вопросы управления. – 2016. – № 3 (21). – С. 81–91.
11. Volchkova I.V. Urban agglomeration processes in Russia: Novosibirsk case study / I.V. Volchkova, M.N. Danilova, Y.V. Podoprighora, E.N. Ufimceva, N.R. Shadeyko // Mediterranean Journal of Social Sciences. – 2015. – Т. 6. – № 3. – С. 177–182.

Сидоренко Е.Н., Дзауров Ю.М.

Тарифное регулирование в поддержке конкурентной среды в отрасли связи РФ

*Донской государственный технический университет
(Россия, Ростов-на-Дону)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-06

ids: 000001:spc-22-09-2017-06

Аннотация:

В данной статье рассматриваются проблемы развития конкурентной среды в отрасли связи через совершенствование тарифного регулирования. Тарифное регулирование в современных условиях формируется на основе предельных затрат и общей для всей отрасли нормы рентабельности

Abstract

For the development of a competitive environment, need to continue to improve tariff regulation. In this article, the main objectives of regulation of tariffs for public Telecom services.

Развитие конкуренции в сфере телекоммуникаций соответствует интересам общества, стимулируя рост производительности, расширяя ассортимент услуг по более низким ценам.

Однако, развитие рыночной конкуренции происходит в условиях сильной неоднородности операторов связи по различным критериям, например, положение на рынке телекоммуникаций, масштабы деятельности и технологическая оснащённость. Основными участниками здесь являются компании способные воздействовать на стоимость услуг связи. Используя разные технические и коммуникационные средства, они стремятся расширить собственную сферу деятельности, в целях увеличения прибыли.

В связи с вышесказанным, необходимо на всех уровнях государственного регулирования ограничить злоупотребление монопольным положением, повысить экономическую эффективность рынка в этой сфере.

В отрасли связи мы можем говорить о положительной динамике. (См. Таблица 1) Данные за пять лет демонстрируют, что наибольшие темпы роста наблюдаются в сфере документальной электросвязи, радиосвязи, телевизионной и спутниковой связи.

Таблица 1

Динамика ведущих финансовых характеристик услуг связи.

Наименование показателей	2013 г. (млн. руб)	2014 г. (млн. руб)	2015 года (млн. руб)	2016 г. (млн. руб)
Доходы от услуг связи - всего	1 608 803,9	1 650 600,9	1 672 028,0	1 657 155,3
Объем реализации услуг связи населению - всего	904 147,9	906 995,4	886 970,5	863 120,4
Почтовая связь - всего	125 571,3	126 547,8	134 644,3	146 015,8
Почтовая связь для населения	24 908,3	26 182,0	27 845,5	31 061,5
Спецсвязь, - всего	6 726,6	7 895,8	8 489,8	9 690,1
Междугородная, внутризоновая и международная телефонная связь, всего	79 417,4	72 442,0	64 992,2	55 058,3
Междугородная, внутризоновая и международная телефонная связь для населения	23 846,1	17 890,6	14 632,7	11 150,7
Местная телефонная связь в городской местности, - всего	129 947,1	125 251,6	119 002,1	109 764,1
Местная телефонная связь в городской местности для населения	77 565,2	73 066,0	63 580,8	56 883,6
Местная телефонная связь в сельской местности - всего	13 405,2	12 720,0	12 086,0	11 475,4
Местная телефонная связь в сельской местности для населения	10 548,8	9 931,5	9 341,3	8 723,3
От соединений, предоставленных с использованием всех типов таксофонов, - всего	80,5	64,8	70,9	50,5
От соединений, предоставленных с использованием всех типов таксофонов от населения	78,4	61,2	61,7	45,3
Документальная электросвязь - всего	213 998,4	316 989,4	388 992,1	408 543,0
Документальная электросвязь от населения	102 899,5	192 069,9	243 950,7	260 115,0

Радиосвязь, радиовещание, телевидение и спутниковая связь - всего	70 356,0	79 611,0	88 751,5	97 054,4
Радиосвязь, радиовещание, телевидение и спутниковая связь от населения	25 458,8	32 877,4	36 537,4	25 521,0
Проводное вещание - всего	3 821,2	3 781,2	3 980,6	3 994,4
Подвижная связь - всего	718 605,6	637 456,8	576 098,2	551 586,3
Подвижная связь для населения	635 377,1	551 520,6	486 481,8	466 109,6
От услуг присоединения и пропуска трафика - всего	243 028,1	334,2	270 015,4	260 190,0

Источник: составлено автором на основе [1].

Подвижная связь показала сокращение, что свидетельствует о перспективности развития более современных форм коммуникаций. В целом состояние рынка телекоммуникаций стабильно, этому способствует сформировавшаяся потребность в услугах связи у абонентов.

Благоприятные условия для развития конкуренции в отрасли телекоммуникаций можно создать путем совершенствования тарифного регулирования. Согласно постановлению Правительства от 11.10.2001 г. № 715 (ред. от 21.04.2005) наиболее важными составляющими тарифной политики в отрасли телекоммуникаций стали «сокращение и прекращение перекрестного субсидирования услуг связи путем доведения их до уровня экономически обоснованных затрат, рассчитанных, исходя из принципа раздельного учета затрат по видам услуг связи, и включающих нормативную прибыль; переход на установление тарифов на услуги местной телефонной связи для двух категорий клиентов — население и организации, а также сближение тарифов для различных категорий потребителей и регионов.»[2]

В ПАО «Ростелеком» ликвидация перекрестного субсидирования привела к повышению стоимости тарифов на местную связь, снизив при этом тарифы на дальнюю связь.

Данное положение было закреплено Федеральным Законом «О связи» от 07.07.2003 г. (ред. от 20.07.2016), предусмотрев также право выбора абонентом вида оплаты (абонентской или повременной) местного телефонного соединения.[3]

В Постановлении Правительства РФ «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи» от 24.10.2005 г. № 637 (ред. от 04.09.2015) подтверждена необходимость осуществления оператором связи повременного учета продолжительности местных телефонных соединений, а также применение метода экономически обоснованных затрат и перехода к методу предельного ценообразования при регулировании тарифов.

Таким образом, конкуренция будет развиваться за счёт устранения субсидирования тарифов для некоторых операторов с целью перехода на преимущественно рыночные принципы ценообразования предоставляемых услуг. Также, можно в целом утверждать, что антимонопольная деятельность обеспечивает развитие основных положений рыночной экономики, служит катализатором эффективности государственного регулирования, осуществление которого должно

опираться на законодательно-нормативную базу и на эффективную систему контроля, со стороны государства.

1. Статистика отрасли: Минкомсвязь России [<http://minsvyaz.ru/ru/pages/statistika-otrasli/>] (дата посещения 08.05.2017);
2. Постановление Правительства РФ от 11.10.2001 N 715 (ред. от 21.04.2005) "О совершенствовании механизма государственного регулирования тарифов на услуги связи";
3. ФЗ Российской Федерации от 7 июля 2003 года (ред. от 20.07.2016) №126-ФЗ «О связи»

Софина А.А.

Дебиторская задолженность организаций: анализ и управление

*ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова», Хакасский государственный университет
им. Н.Ф. Катанова
(Россия, Абакан)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-07

idsp: 000001:spc-22-09-2017-07

В сложившейся экономической ситуации организации вынуждены вступать в конкурентную борьбу и для того, чтобы продавать свою продукцию, им приходится не только улучшать качество или разрабатывать маркетинговые стратегии, но и соглашаться на реализацию своего товара на условиях отсрочки платежа, что неизбежно приводит к появлению дебиторской задолженности. Отказ от предоставления товарного кредита может привести к потере части клиентов, что снижает конкурентные позиции компании на рынке. Таким образом, задолженность – это неотъемлемый элемент финансовых отношений, которые складываются между организациями.

Вопросы грамотного управления дебиторской задолженностью по-прежнему остаются актуальными для многих предприятий, функционирующих на территории Российской Федерации. Это подтверждают следующие статистические данные: в среднем за последние 10 лет дебиторская задолженность занимает более половины структуры оборотных активов организаций в РФ. Период сбора дебиторской задолженности в динамике постепенно снижался до 2013 года, но в 2014 году период отсрочки вновь начал увеличиваться, что доказывает, что распространенная практика регулирования дебиторской задолженности не приносит желаемых результатов, и для многих организаций расчеты с поставщиками и покупателями остается острым вопросом.

Дебиторская задолженность— сумма долгов, причитающихся предприятию, фирме, компании со стороны других предприятий, фирм, компаний, а также граждан, являющихся их должниками, дебиторами [4]. Почему организации предоставляют дебиторскую задолженность клиентам? Дж. Нисканен и М. Нисканен в своем исследовании, задавая этот вопрос, утверждают, что фирмы, которые хотят быстро развиваться, выбирают стратегии увеличения дебиторской задолженности в более длинном периоде, по сравнению с их конкурентами. [6]

Регулярное обращение к этой проблеме, как со стороны академических специалистов, так и активный интерес со стороны практиков, говорит о важности и актуальности темы исследования, что подтверждается большим количеством публикаций в ведущих научных журналах. В современных исследованиях в области управления дебиторской задолженностью можно выделить два направления. Первое заключается в эмпирическом тестировании теорий, объясняющих, почему компании используют инструмент коммерческого кредитования. Для одних это возможность простимулировать спрос, для других – заблаговременно планировать денежные потоки. Также можно выделить еще одну ветвь современных исследований в области

управления дебиторской задолженностью – это зависимость кредитной политики от отраслевых особенностей компаний [1, с. 64]. Очевидно, что от отраслевой специфики организации зависит и сама структура оборотных средств, а именно доли кредиторской и дебиторской задолженностей. Следовательно, подходы к управлению дебиторской задолженностью в каждой сфере будут различны.

Например, в сфере услуг консалтинговые компании строят свои отношения с должниками практически на личных связях, работа с каждым клиентом ведется по-разному. Организации сотовой связи или интернет-провайдеры четко контролируют сроки поступления платежа и, если вовремя клиент не оплачивает, то прекращают оказывать услуги, у розничных продавцов, у которых покупатели оплачивают товар на кассе, вероятности возникновения большой дебиторской задолженности нет. Самую высокую группу риска составляют оптовые организации, количество их клиентов зачастую переваливает за тысячу, при этом поставщики при нарушении графика платежей со стороны оптовой организации часто используют стоп-отгрузку следующей необходимой партии в качестве толчка к действию. У организаций, занимающихся оптовой торговлей период сбора дебиторской задолженности ниже, чем среднее значение по стране. С одной стороны, это говорит о специфике работы, с другой, это отражает появление новых проблем с платежеспособностью покупателей и заказчиков, и что организации в этой отрасли вынуждены иметь дело с клиентами из более рискованной группы.

Для начала проанализируем размеры и динамику дебиторской задолженности в целом по России, а затем перейдем к рассмотрению дебиторской задолженности по видам экономической деятельности.

На рисунке 1 представлена динамика дебиторской задолженности организаций РФ.

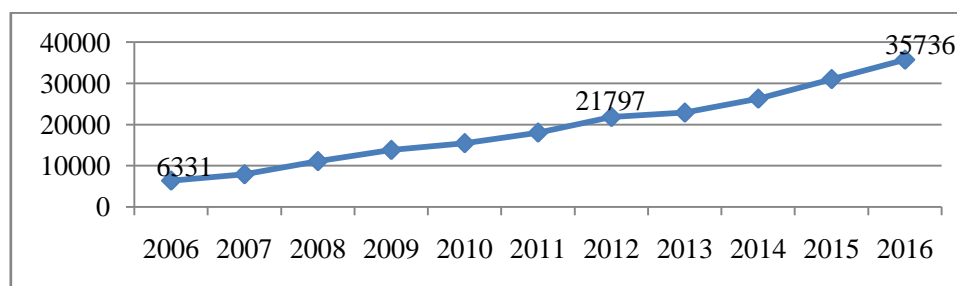


Рисунок 1 - Динамика дебиторской задолженности организаций (без субъектов малого предпринимательства) Российской Федерации с 2006 по 2016 гг. на 1 января (млрд. руб.)

В период с 2000 по 2016 год дебиторская задолженность постоянно увеличивается, за исследуемые 15 лет она возросла в 14 раз или на 33285 млрд. рублей. Стоит отметить, что начиная с 2012 года, рассматриваемый показатель растет более резкими темпами, чем в период с 2006 по 2011, и еще более высокими темпами, чем с 2000 по 2005. Перейдем к следующему показателю - периоду сбора дебиторской задолженности.

В исследуемый период он также возрастает. Также его значение различается в зависимости от вида деятельности организации. К примеру, период сбора у компаний, занятых оптовой и розничной торговлей ниже, чем средний уровень по стране, а в фармацевтической или горнодобывающих отраслях данный показатель гораздо выше общероссийского. Для строительных компаний рост исследуемого показателя приобретает особую актуальность, поскольку данная отрасль также характеризуется продолжительным операционным циклом: длительный период сбора объясняется необходимостью установления договорных отношений между заказчиком и организаций.

Такое различие может говорить лишь о специфике работы каждой отрасли, однако четко прослеживающая общая тенденция к увеличению данного показателя отражает проблем с платежеспособностью. Любое предприятие не может долгое время существовать с большой дебиторской задолженностью.

Непогашенная дебиторская задолженность в срок – просроченная дебиторская задолженность. Охарактеризовать ситуацию с дебиторской задолженностью невозможно без рассмотрения этого показателя (таблица 1).

Таблица 1

Темп роста дебиторской задолженности (ДЗ) крупных и средних организаций Российской Федерации

Год	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Абсолютный прирост ДЗ к предыдущему году, млрд. руб.	1659	2562	3793	1070	3397	4750	4722
Темп роста ДЗ, %	112	116,6	121,1	104,9	114,9	118,1	115,2
Абсолютный прирост просроченной ДЗ к предыдущему году, млрд. руб.	-40	37	119	58	258	533	260
Темп роста просроченной ДЗ, %	96,19	103,7	111,4	105	121,1	135,9	112,9

На основании данной таблицы можно сделать вывод, что если дебиторская задолженность постоянно растет, то у просроченной дебиторской задолженности есть периоды как увеличения, так и спада. Стоит также отметить, что в 2016 году по сравнению с 2015 г. просроченная дебиторская задолженность увеличилась на 112,9%. Отметим, что за 15 лет ее значение выросло в 14 раз.

Значительный рост дебиторской задолженности может свидетельствовать лишь о постоянном увеличении объемов реализации продуктов или услуг, однако параллельное увеличение просроченной дебиторской задолженности сигнализирует о проблемах в российской экономике, а именно об ухудшении финансового состояния отечественных организаций.

При анализе структуры дебиторской задолженности, такие авторы как Н. В. Войтоловский, Калинина А.П., Мазурова И.И. [5] рекомендуют рассчитывать следующие показатели: доля дебиторской задолженности в общем объеме оборотных активов, и доля просроченной задолженности в общей сумме дебиторской задолженности, а также ее удельный вес в общем объеме оборотных активов. В таблице 2 представлен результат такого анализа. За 10 лет доля просроченной дебиторской задолженности уменьшилась в 2 раза. Однако отрицательным моментом является то, что дебиторская задолженность занимает более половины оборотных активов, это означает, что большую часть активов отечественные организации имеют вне своего предприятия.

Таблица 2

Структура дебиторской задолженности организаций (без субъектов малого предпринимательства) Российской Федерации

	Доля дебиторской задолженности в общем объеме оборотных активов, %	Доля просроченной задолженности в общей сумме дебиторской задолженности, %	Доля просроченной дебиторской задолженности в общем объеме оборотных активов
2005	55,73	13,52	7,54
2006	47,81	13,21	6,32
2007	58,50	8,02	4,69
2008	54,56	7,63	4,16

2009	48,67	6,55	3,19
2010	51,19	5,82	2,98
2011	52,04	5,35	2,79
2012	46,71	5,36	2,50
2013	49,74	5,65	2,81
2014	52,63	6,50	3,42
2015	55,08	6,37	3,51

За последние четыре года прослеживается тенденция к небольшому увеличению доли просроченной задолженности. В течение последних пяти лет доля просроченной дебиторской задолженности в общем объеме дебиторской задолженности была в пределах от 5,8 до 6,4%.

Значение дебиторской задолженности зависит от отраслевой особенности организации, рассмотрим динамику данного показателя в зависимости от видов деятельности (рисунок 2).

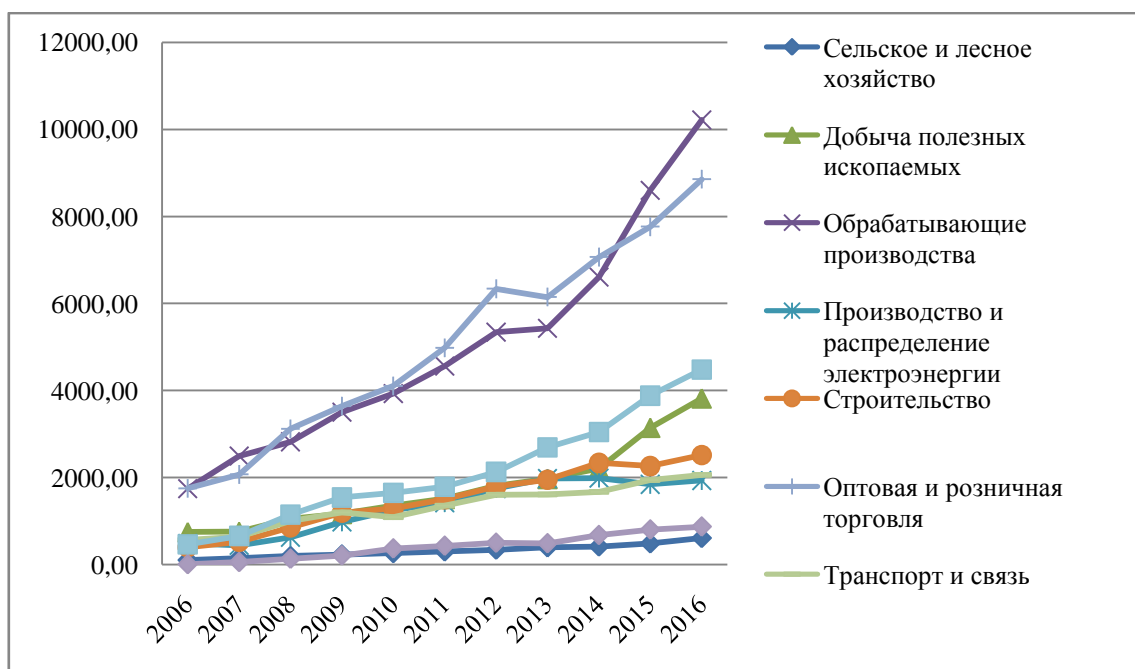


Рисунок 2 - Динамика дебиторской задолженности покупателей и заказчиков для крупных и средних организаций некоторых отраслей экономики РФ (млрд.руб)

В некоторых отраслях значение дебиторской задолженности гораздо выше, например, в обрабатывающих производствах (10213 млрд. руб. на начало 2016 года) или оптовой и розничной торговле (8851 млрд. руб.). Рассмотрим еще один показатель, представленный в динамике по отраслям, - доля просроченной дебиторской задолженности в общей сумме дебиторской задолженности (рисунок 3).

До 2009 года организации успешно погашали свои долги, в период с 2010 до 2014 года лишь сдерживали значение просроченной дебиторской задолженности, но за последние два года доля просроченной «дебиторки» поползла вверх.

На ситуацию с дебиторской задолженностью влияет множество факторов (уровень инфляции, состояние экономики и пр.). Снижение темпов роста кредитования, наблюдавшееся в 2014 году в стране, усугубило ситуацию с просроченной дебиторской задолженностью. Из-за высоких процентных ставок снижались не только объемы кредитования, но и сокращался совокупный спрос.

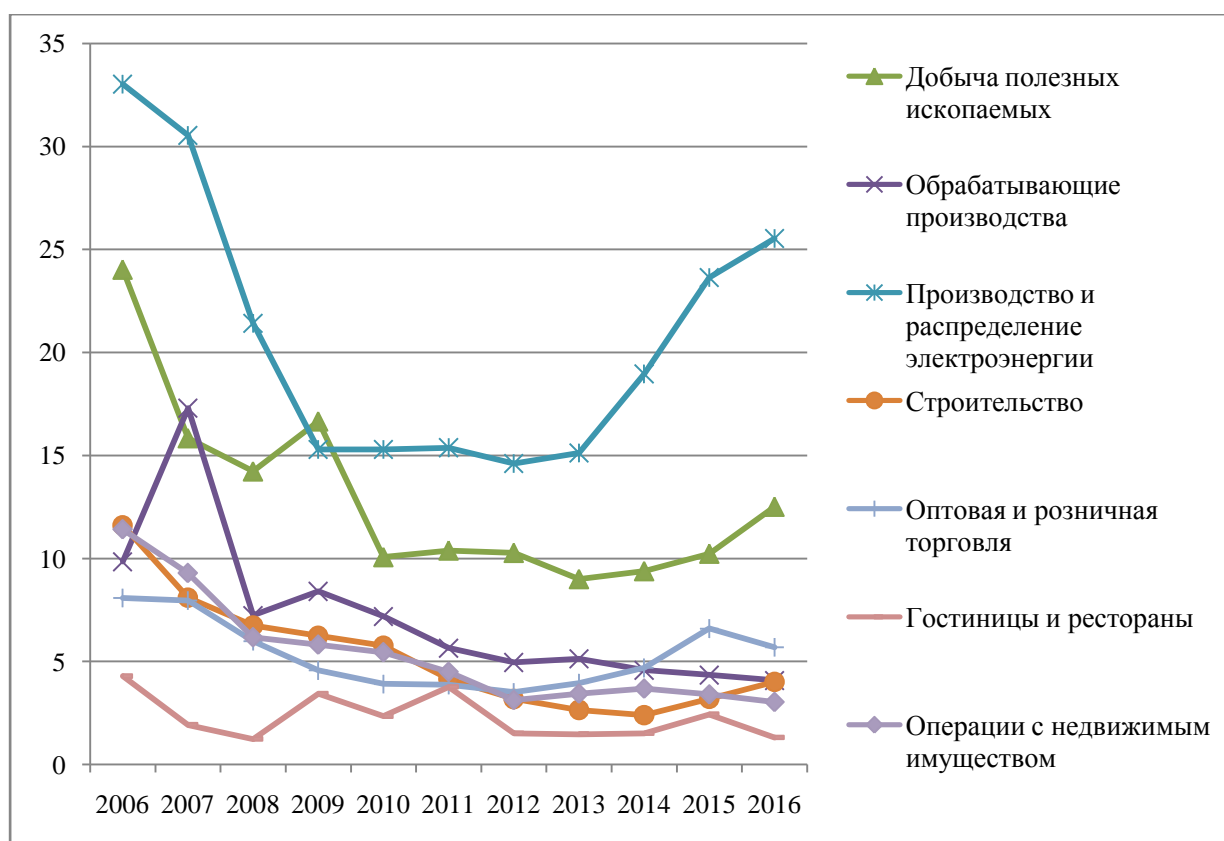


Рисунок 3 - Динамика доли просроченной дебиторской задолженности организаций РФ по видам деятельности (%).

Хотя каждый вид деятельности специфичен, большинство отраслей народного хозяйства стремительно увеличивают дебиторскую задолженность, не следят, начиная с 2012 года, за просроченной дебиторской задолженностью, поэтому политика управления расчетов с поставщиками и покупателями неэффективна, а в большинстве отраслей – рискованна. Высокая доля просроченной дебиторской задолженности может оказаться губительной для компаний из низкомаржинальных отраслей.

В работе Шекиян О и Ким Сан У (SekyungOh, KimWooSung, 2016) убедительно показано на 586 компаниях в Китае, что фирмы с более широкими возможностями для развития имеют более низкий уровень дебиторской задолженности, и самое главное заключение – это то, что отрицательная взаимосвязь между возможностями к росту и дебиторской задолженностью в частных фирмах сильнее, чем в государственных. Поэтому частные фирмы должны стремиться использовать свои внутренние средства для дальнейшего роста, нежели внешние. [6, с. 5440]

Для эффективного управления оборотными средствами организации необходимо управление их отдельными элементами. Одними из таких элементов является дебиторская задолженность. Организации не могут длительное время функционировать с большой «дебиторкой», а грамотное управление дебиторской задолженностью способствует укреплению финансового состояния.

Рассмотрев ситуацию в целом по России, можно сделать вывод, что проблемы с управлением дебиторской задолженностью в стране существуют. Высокий уровень дебиторской задолженности вызывает необходимость своевременной оценки организаций-дебиторов с целью формирования эффективной финансовой политики организации. Поэтому поиск результативных форм и методов пополнения оборотных средств для снижения потерь, связанных с неплатежами предприятий, видится

актуальной темой. В определенных сферах деятельности отсутствие своевременных платежей может поставить под угрозу нормальную работу предприятия.

1. Волков Д.Л. , Никулин Е.Д. Современное состояние и перспективы развития исследований в области управления оборотным капиталом компании // Корпоративные финансы. 2012. №3 (23). С. 61-69.
2. Демина А.М., Абашенкова А.В. Дебиторская задолженность как фактор увеличения финансовых ресурсов предприятия // Международный студенческий научный вестник. — 2016. — № 4-4. — С. 476-477;
3. Овчинникова О.А., Ромадыкина М.Ю. Управление дебиторской и кредиторской задолженностью: практика применения скидок и взаимозачетов // Экономические науки. — 2015. — №2. — с. 39-43.
4. РайзбергБ.А., ЛозовскийЛ.Ш., СтародубцеваЕ.Б. 6-е изд., перераб. и доп. М.: ИНФРА-М, 2013. 512 с.
5. Толмачева И. В. Оценка и анализ дебиторской задолженности по отраслям экономики ПМР // Молодой ученый. — 2016. — №2. — С. 599-603.
6. Niskanen, J., Niskanen, M. (2006), “The Determinants of Corporate Trade Credit Policies in a Bank-Dominated Financial Environment: The Case of Finnish Small Firms.” *European Financial Management*, 12 (1) (2006) 81-102.
7. Sekyung Oh. Growth opportunities and trade credit: evidence from Chinese listed firms / Sekyung Oh, Woo Sung Kim // *Applied Economics*. – 2016. - Vol. 48, №. 56,- 5437–5447.

РАЗДЕЛ V. ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

Карачева К.А.

Условия совместного банкротства супругов

*ООО «Газпром межрегионгаз Ижевск»
(Россия, Ижевск)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-08

idsp: 000001:spc-22-09-2017-08

Считаем, что законодателю необходимо обратить внимание на возможность введения процедуры совместного банкротства граждан, являющихся супругами, поскольку в некоторых случаях этот механизм способен упростить процедуру банкротства и сделать ее более эффективной. Однако требуют тщательной проработки условия, при которых возможно совместное банкротство супругов, предлагаем рассмотреть следующие.

Первое условие – наличие зарегистрированного брака.

Согласно п. 2 статьи 1 СК РФ семейное законодательство признает только брак официально зарегистрированный, то есть заключенный в органах записи актов гражданского состояния. Фактическое сожительство лиц без регистрации брака в установленном законом порядке не приводит к формированию общей совместной собственности. Еще в Постановлении Пленума ВС РФ от 21.02.1973 № 3[1] по этому поводу содержалось указание о том, что имущественные споры лиц, не зарегистрировавших брак, должны разрешаться не на основании СК РФ, а по правилам ГК РФ.

Поскольку ранее одним из достоинств совместного банкротства является возможность увеличения конкурсной массы за счет общего имущества супругов, можно сделать вывод о том, что совместное банкротство «сожителей» не сделает процедуру банкротства более эффективной. Если сожителями не определен режим имущества до его приобретения, не установлен вклад каждого и не оформлено право общей долевой собственности на него, «разрешить спор о разделе имущества, а также о признании права одного сожителя на имущество другого будет весьма затруднительно»[2].

Анализируя такое условие, как зарегистрированный брак, заслуживают внимание положения закона, касающиеся заключения брачного договора.

Согласно п. 1 статьи 42 СК РФ Брачным договором супруги вправе изменить установленный законом режим совместной собственности, установить режим совместной, долевой или раздельной собственности на все имущество супругов, на его отдельные виды или на имущество каждого из супругов.

При совместном банкротстве недобросовестный супруг не сможет с помощью брачного договора вывести свои активы.

Пунктом 4 статьи 213.28 Закона установлено, что освобождение гражданина от обязательств не допускается в случае, если доказано, что гражданин действовал незаконно, в том числе совершил мошенничество, злостно уклонился от погашения кредиторской задолженности, уклонился от уплаты налогов и (или) сборов с физического лица, предоставил кредитору заведомо ложные сведения при получении кредита, скрыл или умышленно уничтожил имущество.

В таком случае арбитражный суд в определении о завершении реализации имущества гражданина указывает на неприменение в отношении гражданина правила об освобождении от исполнения обязательств либо вынесет определение о неприменении в отношении гражданина правила об освобождении от исполнения обязательств, если эти случаи выявлены после завершения реализации имущества гражданина.

Статья 213.29 Закона указывает, что даже в случае завершения банкротства освобождением физического лица от долгов, если впоследствии будут выявлены факты сокрытия гражданином имущества (или незаконной передачи имущества третьим лицам) кредиторы, требования которых не были удовлетворены, вправе обратиться в арбитражный суд с заявлением о пересмотре определения о завершении реструктуризации или реализации имущества гражданина и предъявить требование об обращении взыскания на сокрытое (переданное) имущество.

Целью указанных норм права является обеспечение добросовестного поведения должника. Указанные статьи Закона направлены на недопущение сокрытия должником имеющегося имущества от кредиторов; затруднения разрешения судом вопросов, возникающих при рассмотрении дела о банкротстве, или иного воспрепятствования рассмотрению дела. Поэтому теряется смысл заключения брачного договора с целью «переписывания имущества на супруга» незадолго до возбуждения процедуры банкротства.

Статьей 213.4 Закона установлено, что к заявлению о банкротстве гражданин обязан приложить:

- копии документов о совершившихся гражданином в течение трех лет до даты подачи заявления сделках с недвижимым имуществом, ценными бумагами, долями в уставном капитале, транспортными средствами и о сделках на сумму свыше трехсот тысяч рублей,
- копию брачного договора, копию соглашения или судебного акта о разделе общего имущества супругов, соответственно заключенного и принятого в течение трех лет до даты подачи заявления (при наличии).

Таким образом, заключение брачного договора, особенно в преддверии банкротства будет тщательно изучено арбитражным судом. В лучшем случае брачный договор будет признан недействительной сделкой по правилам статьи 61.2 Закона как сделка, совершенная с целью причинить вред имущественным правам кредиторов, и не будет иметь никаких юридических последствий. В худшем случае действия должника будут расценены, как недобросовестное поведение, как попытка сокрыть или передать имущество третьим лицам, в таком случае должник не будет освобожден от обязательств перед кредиторами.

Второе условие – согласие обоих супругов быть соответчиками в одном процессе о признании их несостоятельными (банкротами).

Согласно п. 1 статьи 41 СК РФ взыскание по обязательствам супруга обращается в первую очередь на его отдельное имущество. При его недостаточности кредитор может потребовать выдела доли из общего имущества. То есть долги супругов, даже возникшие в браке, не считаются общими. На общее имущество может быть обращено взыскание по общим обязательствам, например, если супруги являются созаемщиками или полученное по обязательствам одного из супругов было использовано на нужды семьи. «Однако если общее имущество было приобретено за счет полученных по индивидуальному обязательству супруга средств, буква закона не дает оснований для обращения взыскания на это имущество по данному обязательству»[3].

Таким образом, условие о согласии обоих супругов участвовать в процедуре банкротства является гарантией того, что права одного из супругов не будут нарушены.

Согласие супругов на совместное банкротство может быть оформлено отдельным ходатайством и приложено к заявлению в арбитражный суд о признании гражданина банкротом либо заявление о признании гражданина банкротом должно содержать специальную оговорку, выражающую согласие второго супруга на совместное банкротство. Заявление либо ходатайство должно содержать подпись и расшифровку обоих супругов либо должна быть приложена нотариальная доверенность, содержащая соответствующее полномочие представителя.

Указанное условие при отсутствии согласия обоих супругов либо при возражении одного из супругов автоматически блокирует намерение кредитора

возбудить совместную процедуру банкротства, тем самым не нарушая баланс интересов сторон.

Третье условие – все имущество супругов находится в их совместной собственности (либо достигнуто соглашение относительно юридической принадлежности имущества), а долговые обязательства являются общими (соответственно и общие кредиторы).

Указанное условие направлено на возможность упростить процедуру банкротства, путем уменьшения расходов должника по делу и более быстрому и полному удовлетворению прав кредиторов. Финансовому управляющему предоставляется возможность вести единый реестр кредиторов. Безусловно, наличие разных кредиторов у супругов не будет способствовать упрощению процедуры, а только усложнит её и приведет к нарушению прав сторон. «В отношении утверждения должника о формировании одного реестра для обоих супругов-должников суд отмечает, что в настоящее время реестр требований кредиторов И.О.Е., в отличие от реестра И.Т.Х., не закрыт. При создании единого реестра требований кредиторов остается неясным, каким образом кредиторы будут включаться в указанный реестр, возникнет ли право на включение в реестр у кредиторов И. Т.Х. (реестр требований которого уже закрыт), каким образом будут квалифицированы требования к И.Т.Х. по текущим платежам, возникшие ранее в его процедуре банкротства (станут ли они реестровыми и т.д.)»[4]

Судебная практика подтверждает готовность судов возбуждать совместную процедуру банкротства граждан при доказанности наличия совместной собственности у супругов, общих кредиторов у должников.

Четвертое условие – отсутствие обстоятельств, свидетельствующих о том, что совместное банкротство может навредить имущественным интересам кредиторов.

Бремя доказывания обстоятельств, которые могут навредить интересам кредиторов, возлагается на сторону, заявляющую о таких обстоятельствах, то есть на кредитора либо на финансового управляющего. При решении вопроса о периоде, в течение которого можно заявить об указанных обстоятельствах, считаем, что надлежит руководствоваться следующим.

Согласно пункту 24 Постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации № 45 по смыслу пункта 4 статьи 213.24 Закона конкурсные кредиторы и уполномоченный орган вправе по общему правилу предъявить свои требования к должнику в течение двух месяцев со дня опубликования сведений о признании должника банкротом и введении процедуры реализации его имущества (абз. 3 п. 1 ст. 142 Закона). Требования, заявленные после закрытия реестра требований кредиторов, срок предъявления которых не был восстановлен судом, удовлетворяются по правилам пункта 4 статьи 142 Закона о банкротстве.

Таким образом, указанное условие блокирует совместное банкротство супругов, если кредиторами или финансовым управляющим доказаны обстоятельства, при которых такая процедура будет нарушать права кредитора.

1. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 21.02.1973 № 3 «О некоторых вопросах, возникших в практике применения судами Кодекса о браке и семье РСФСР» // СПС «Консультант Плюс»;
2. Как разделить имущество, нажитое в гражданском браке? // Азбука права: электрон. журн. 2017// СПС «Консультант Плюс»;
3. Будылин С.Л. Все мы делим пополам. Банкротство граждан и семейное имущество в России и за рубежом // Вестник экономического правосудия Российской Федерации. 2015. № 4. С. 120 // СПС «Консультант Плюс»;
4. Постановление Семнадцатого арбитражного апелляционного суда № 17АП-680/2017-ГК по делу А50-19304/2016// СПС «Консультант Плюс»

РАЗДЕЛ VI. ПОЛИТОЛОГИЯ

Фам Нгок Хунг

Современная политическая система в Социалистической Республике Вьетнам

Государственный университет управления

(Россия, Москва)

doi:10.18411/spc-22-09-2017-09

idsp: 000001:spc-22-09-2017-09

Политическая система общества представляет собой совокупность различных институтов, взаимоотношений социально-политических общностей, взаимодействующих на основе единых норм и ценностей, регулирующих властные отношения. В настоящее время в мире существуют более двухсот государств со своими уникальными политическими системами. Каждая страна имеет свое специфическое политическое устройство, которое выражается в уникальном внутреннеполитическом способе управления и институциональном дизайне. Политическая система каждой страны всегда тесно связана с экономической, культурной и социальной сферами общества.

В исследованиях современных авторов политическая система современного вьетнамского общества определяется по-разному: одни специалисты называют ее не институализированным авторитаризмом, другие – бюрократической авторитарной политической системой, третьи – посттоталитарным устройством общества, но во всех подходах фигурирует ее обозначение как коммунистической.

Общепризнано то, что политическая система во Вьетнаме – это классическая однопартийная система с монопольным доминированием Коммунистической партии. Ядром политической системы, ее руководящей и направляющей силой выступает Компартия. Эта одна из немногих современных систем, которая официально придерживается социалистической и коммунистической идеологии.

Закрепляя основы действующей политической системы, Конституция СРВ устанавливает [1]:

1. руководящую роль КПВ в обществе и государстве;
2. государственная власть является народной, создается для народа и подчиняется народу;
3. принадлежность всей полноты власти в государстве снизу доверху Национальному собранию – высшему представительному органу страны.

В структуре политической системы современного вьетнамского общества можно выделить три вида учреждений:

1. политические организации: Коммунистическая партия Вьетнама и государство Социалистической Республики Вьетнама;
2. общественно-политические организации: Отечественный фронт Вьетнама и организации, входящие в его состав: Союз молодежи, Ассоциация вьетнамских женщин, Союз ветеранов, Ассоциация фермеров Вьетнама, профсоюзы;
3. социальные организации: экономические объединения, профессиональные организации, ассоциация журналистов Вьетнама, научно-технический союз Вьетнама и др.

Рассматривая политическую систему Вьетнама нельзя не остановиться отдельно на компартии, являющейся единственной легальной политической партией в стране. В

современном Вьетнаме политическая система определена в преамбуле Конституции 2013 года: «Партия руководит, народ главенствует, государство управляет» [1].

Коммунистическая партия Вьетнама – это монополюбно правящая партия, основа и ядро политической системы современной СРВ, руководящая и направляющая сила вьетнамского общества. Для таких утверждений имеются весомые аргументы:



Рис. 1. Структура политической системы современной СРВ [2].

1. Состав КПВ состоит из всех социальных классов, слоев и этнических групп вьетнамского общества. Это, по сути, общенациональная сила.
2. КПВ является руководителем и инициатором успешной политики обновления вьетнамского общества.
3. КПВ по-прежнему выступает главным фактором сохранения и укрепления единства страны.
4. Компартия Вьетнама в целом конструктивно разрешает возникающие противоречия в стране, обеспечивает сохранение стабильности и национальной безопасности.

Система высших государственных органов, установленная Конституцией СРВ 2013 г., исходит из того, что Национальное Собрание осуществляет законодательную деятельность и высший контроль за исполнением законов и за деятельностью других высших органов. Президент СРВ - глава государства, но не глава Правительства. Правительство выполняет управленческо-контрольные функции, обеспечивает исполнение законов. Суды осуществляют правосудие, а Прокуратура - надзор за законностью. Компетенция всех других органов государства определяется прежде всего законодательным органом - Национальным Собранием. Законы, принимаемые и корректируемые Национальным собранием очерчивают полномочия Президента, Правительства, других высших и центральных органов, а также судов и органов Прокуратуры.

Важным звеном политической системы Вьетнама являются политико-общественные организации. Во Вьетнаме политико-общественные организации структурно объединены в Отечественный фронт Вьетнама, в состав которого входят: Ассоциация ветеранов, женская ассоциация, студенческое объединение, ассоциация молодежи и профсоюзы. Эти организации осуществляют свою деятельность согласно законодательству, положениям, уставам и поручениям парламента. Они являются не только связующим звеном, но и средством государственного управления, которые берут на себя ряд определенных функций, направленных на улучшение благосостояния граждан, решение социальных вопросов. Таким образом, общественные организации оказываются плотно аффилированы к государственной власти и достаточно

немногочисленные и не имеют значительного влияния на правительство страны. Они исполняют роль неких посредников между единой правящей партией и собственным народом, поддерживая и всячески продвигая различные правительственные указы. Эти легальные общественные организации имеют своих представителей в национальном парламенте. Компартия осуществляет контроль над деятельностью всех этих органов.

Итак, подводя итог нормативному анализу особенностей организации и функционирования элементов политической системы во Вьетнаме, можно сделать вывод о том, что формально форма правления Вьетнама – парламентская республика, но организация политической системы Вьетнама организована вертикально с ведущим местом Компартии, что отличается от модели разделения властей у большинства парламентских республик.

Генеральный секретарь ЦК КПВ Нгуен Фу Чонг в пятой центральной конференции КПВ 2017 года о принципе разделения властей, отметил, что «государственная власть Вьетнама едина, в ней государственные органы перераспределяют между собой и контролируют осуществление законодательной, исполнительной и судебной власти, как единое целое» [3].

Бывший министр юстиции Вьетнама Нгуен Динь Лок (с 1992 по 2002 гг.), следующим образом характеризовал организацию политической системы во Вьетнаме: «государственная власть является единой, но существуют координация и контроль между государственными органами и учреждениями под руководством правящей партии»[4].

Итак, по сущности, политическая система в современном вьетнамском обществе обладает следующими основными характеристиками:

Во-первых, во Вьетнаме отсутствует система многопартийности. Основным законом (ст.4 Конституции СРВ) руководящая роль в государстве и обществе закреплена за Коммунистической партией Вьетнама. Идеология последней «марксизм-ленинизм и идеи Хо Ши Мина» носит официальный характер.

Во-вторых, в СРВ отсутствует механизм разделения властей. Деятельность парламента, государственных и судебных органов власти контролируется высшим органом власти - Национальным Собранием.

В-третьих, политическая элита формируется из представителей КПВ и высших государственных органов, чаще всего основываясь на личной преданности существующему режиму и политическим лидерам и т.д.

Под руководством одной правящей партии механизм руководства-управления осуществляется в соответствии с определенной логикой: все направления политики были сформулированы КПВ, которая институализировала государственные структуры и разрешенные политические и общественные организации. Этот процесс обеспечивает единство в разработке и осуществлении политических решений, обеспечивает объединение всех социальных сил и ресурсов в соответствии с политическими целями правящей партии. Такая организация предполагает отсутствие противоречий и конфликтов между политическими силами внутри государства, что должно создать благоприятные условия для политической стабильности и устойчивого социального развития.

Однако, во Вьетнамской политической системе можно выявить ряд недостатков, характерных для однопартийных систем. Так, во Вьетнаме, как и в других странах с однопартийной системой, политическая партия все больше ориентируется на интересы партийной бюрократии и начинает отчуждаться от народа. Это распространенная проблема, с которой столкнулись в свое время компартии в ряде бывших социалистических стран. Монополия правящей партии не обеспечивает осуществления полной демократии и в нарушении демократических принципов управления таятся многие риски и препятствия к эффективному управлению в рамках однопартийной системы. Существуют субъективность в принятии решений и бюрократизация

госуправления. Правящая партия имеет возможность навязывать свою волю государству и обществу, например распределять ставленников из партии, не отвечающих критериям эффективных управленцев в разные государственные органы и политические организации, ставя себя выше права и официальных норм. Партия может официально заявлять, что выполняет работу государства, а фактически не нести ответственности за свои решения.

Такой системе не хватает механизма прозрачности, так как народ фактически не может контролировать и следить за деятельностью государственных органов и должностных лиц в системе власти. Отсутствие оппозиционных партий приводит к тому, что Правительство оказывается не заинтересовано в осуществлении переговоров и проведении «гибких» реформ и открытости. Сохранение этих негативных тенденций обусловлено нежеланием партийного руководства начать даже частичную политическую реформу, что может привести в перспективе к серьезному кризису легитимности.

1. Hiến pháp nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam 2013 (Конституция СРВ 2013 г. принята Национальным собранием 28 ноября 2013 г.) Официальный веб-портал правительства СРВ. [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.chinhphu.vn/portal/page/portal/chinhphu/NuocCHXHCNVietNam/ThongTinTongHop/hienphapnam2013>
2. Trần Ngọc Đường. Đảng và các tổ chức chính trị-xã hội trong hệ thống chính trị Việt Nam hiện nay (Чан Н.Д. КПВ и политико-общественные организации в политической системе Вьетнама). – Ханой, “Национальная политика”, 2016. – С. 36-37.
3. Toàn văn phát biểu của Tổng Bí thư Nguyễn Phú Trọng bế mạc Hội nghị trung ương 5 (Вступление Генерального секретаря Нгуен Фу Тронг закрытия пленума 5). [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://thethaovanhoa.vn/xa-hoi/toan-van-phat-bieu-cua-tong-bi-thu-nguyen-phu-trong-be-mac-hoi-ngghi-trung-uong-5-n20170510193954442.htm> (10.05.2017)
4. Nguyễn Đình Lộc. Phát huy những giá trị lịch sử, chính trị, pháp lý của Hiến pháp 1946 trong sự nghiệp đổi mới hiện nay. (Нгуен Динь Лок. Способствование исторической, политической и правовой ценностей Конституции 1946 в сегодняшней инновации). [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://quochoi.vn/tulieuquochoi/anpham/Pages/anpham.aspx?AnPhamItemID=28>(12.07.2016)

РАЗДЕЛ VII. ИСТОРИЯ

Чебан М.П.

Социально-экономические и политические предпосылки объединения Германии в 1871 г.

*Томский государственный педагогический университет
(Россия, Томск)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-10

idsp: 000001:spc-22-09-2017-10

Аннотация

В статье рассматриваются социально-экономические и политические предпосылки объединения Германии в 1871 г. Показывается, как благоприятная социально-экономическая обстановка, необходимая политическая конъюнктура и личный вклад Отто фон Бисмарка привели к консолидации раздробленных немецких земель в мощное германское государство.

Ключевые слова: Германия, объединение Германии, социально-экономическое развитие, политические течения, политические партии, Отто фон Бисмарк.

Рассматривая вопрос консолидации немецких земель в Германскую империю в 1871 г., следует обратить внимание на социально-экономическое и политическое положение в Германских государствах накануне их объединения, что позволит нам понять причины интеграции.

Прообразом Германской империи следует считать образованный в 1866 г. Северогерманский союз – федерацию, в которую вошли 22 государства [1, с. 478]. Именно в этот период Германия перестает быть аграрной страной и превращается в промышленную, становится одной из мощнейших экономик мира, а также является сильным, политически независимым государством.

В 50-60 гг. XIX в. в Германии происходит промышленный переворот, в ходе которого мануфактурное производство сменяется фабричным [2]. Особенно быстрыми темпами развивалась тяжелая промышленность: к 1870 г. продукция тяжелой промышленности возросла более чем в 3 раза [2]. Важнейшим стимулом индустриального развития страны стало стремление Германии стать сильным в военном плане государством. В связи с этим создавался военно-промышленный комплекс, в котором особую роль играли сталелитейные и артиллерийские заводы Альфреда Круппа [2]. Развитие экономики способствовало массовому строительству новых промышленных объектов, что в свою очередь создавало новые рабочие места. Например, в крупном фабричном городе Хемниц в 1865 г. на фабриках было задействовано по меньшей мере 6 тысяч человек, при общей численности населения в 80 тысяч [3]. Не смотря на все положительные стороны промышленного переворота в Германии, были и свои минусы: трудовое законодательство в этот период было слабо развито, в результате чего в стране присутствовали архаичные формы трудовой культуры. Так, например, на фабриках был распространен детский труд. Дети от 6 до 16 лет работали по 12 часов [4]. На фоне индустриального развития страны происходит рост численности населения в крупных немецких городах (если в 1850 г. в Берлине проживало 419 тысяч человек, то в 1880 г. – больше миллиона) [5].

Аграрный сектор в Германии развивался наряду с промышленностью. В 50-60 гг. XIX в. происходят прогрессивные изменения в сельском хозяйстве: улучшаются способы обработки земли, благодаря чему увеличивается урожайность. Немецкое сельское хозяйство выделялось в этот период интенсивным развитием агрохимии и

определило научную основу земледелию[2]. Так, Германия в этот период начинает активно использовать минеральные удобрения. Несмотря на развитие сельского хозяйства, немцы не решили главную проблему в этой отрасли – диспропорцию во владении обрабатываемой земли. К концу 60-х гг. мелкие хозяйства (71% всех хозяйств) владели только 9% обрабатываемой земли, в то время как средние и крупные хозяйства юнкерства (29% всех хозяйств) имели 91% земли [2]. Господствующее положение юнкерства и эксплуатация батраков негативно воздействовало на немецкую социально-экономическую систему и постепенно приводило к росту протестных настроений в стране.

Общее развитие социально-экономического положения в Германии закладывало предпосылки для объединения всех немецких государств, в том числе и земель южнее реки Майн. Австрия и королевство Бавария не вошли в Северогерманский союз, из-за чего возникла проблема торговых отношений с этими экономически развитыми государствами, особенно из-за того, что единое таможенное и торговое пространство распространялось только на северные земли [6]. Присоединение любого из этих государств к Северогерманскому союзу значительно усиливало бы обе стороны. Особенно хорошо это понимали прусские власти, ведь именно под давлением Пруссии Баварское королевство войдет в состав будущей Германской империи.

Середина XIX в. это не только период социально-экономического развития Германии, но также и политического. Именно в это время начинают формироваться политические партии и организации, которые впоследствии сыграют немаловажную роль в развитии всего Германского государства.

Формирование политических течений в стране происходит уже в 30-40 гг. XIX столетия, но как организованные группы они начинают формироваться несколько позже. Тезисы общественных и политических деятелей того времени позволяют констатировать рождение идей объединения немецких земель еще до Северогерманского союза, причем выдвигать идеи консолидации будут представители как северной, так и южной политической мысли. Так, одним из первых на эту тему высказывался Иоганн Вирт, представитель демократического движения: «Германия, великая, богатая, мощная германия должна занимать первое место в семье европейских народов...» [7]; «В ту минуту, когда начнутся попытки интервенции, патриоты должны прервать борьбу с внутренним врагом и призвать весь народ сомкнутыми рядами выступить против внешнего врага» [7]. Схожие по смыслу взгляды были и у либерального движения: «...мы можем больше не опускать глаза, когда иностранец нас издевательски спрашивает, где все-таки наше Отечество, где собственно находится Германия, может в Пруссии или Баварии, или Австрии? Мы можем ему гордо ответить, что должна быть одна Германия, где более тридцати миллионов осознают себя немцами и готовы имуществом и жизнью защищать свою принадлежность к ней» [8]. Южно-германские либералы также понимали важность объединения государства: «Объединение Германии для осуществления германской политики, общего руководства и соблюдения национальных интересов будет скорее достигнуто, если овладеть общественным мнением для превращения Таможенного союза в союз германских государств» [9]. Постепенно движения за объединение Германии отходят на второй план, этот вопрос перестает быть на повестке дня. Ситуация резко меняется, когда в конце 50-х гг. на фоне борьбы Австрии и Пруссии за господство в Германии, а также из-за беспокойной обстановки в Европе начинают усиливаться национальные настроения в стране [1, с 472]. Период от 1859 до 1866 гг. был одним из самых бурных [10]. В это время начинают формироваться организованные группы, выступающие за консолидацию немецких земель, а также создаются политические партии. В сентябре 1859 г. образовывается Немецкий национальный союз, целью которого становится продвижение идей развития единого германского государства [11]. Доктрина союза базировалась на идеях Малогерманского пути объединения страны (консолидация

немецких земель и доминирование Пруссии, без присоединения Австрии), поэтому в противовес этой организации в октябре 1862 г. создается Немецкий союз реформ, цель которого – интеграция всех немецких государств, в том числе и Австрии (сторонники Великогерманского пути объединения страны) [12].

Помимо указанных организации, в 60-е гг. XIX в. формируются политические партии, из программных установок которых ясно, что члены этих политических групп также придерживаются идей объединения Германии. Отдельно можно выделить Прогрессивную партию Германии (Берлин, Пруссия), которая выступает за сильную центральную власть в руках Пруссии и создание общегерманского либерального правительства [13]; Социал-демократическую рабочую партию (Айзенах, Тюрингия), которая стремилась создать свободное народное государство и пропагандировала социалистические идеалы [14]. Все прусские политические партии в той или иной мере поддерживали объединение Германии под руководством Пруссии, а партии других немецких государств севернее реки Майн если открыто и не поддерживали прусское королевство, то, по крайней мере, не выступали против него.

Кроме политических партий и организаций, создавших определенную конъюнктуру в Германии, необходимо отдельно отметить талантливого политического деятеля второй половины XIX в. – Отто фон Бисмарка, чья карьера началась в 1847 г [1, с. 474]. Бисмарк сыграл важнейшую роль в объединении Германии. Он сумел верно оценить внутри- и внешнеполитическую ситуацию и разработал, а позже успешно осуществил свой план объединения немецких земель в мощную империю, будучи убежденным сторонником силовых методов решения национального вопроса. Сначала Бисмарк рассчитывал, что в новое германское государство войдут и австрийские земли, но позже осознал неизбежность разрыва с Австрией в связи с сильными внутривнутриполитическими противоречиями в Германии [10]. Занимая пост министра-президента (премьер-министра) именно Бисмарк руководил аннексионистской политикой Пруссии во второй половине 60-х гг. XIX в., когда прусское государство одержало победу в войне над Австрией в 1866 г. и захватило новые земли. По итогам австро-прусского мирного договора Пруссия получала все права на Шлезвиг и Гольштейн, а также расширяла свои владения за счет аннексии государств, вклинившихся между прусскими владениями [1, с. 477]. По итогам войны в северогерманских землях начинается политический кризис: происходит раскол внутри либерального и консервативного движения. Появляются сторонники и противники политики Бисмарка. Северогерманский союз, образовавшийся после австро-прусской войны, очевидно был только первым шагом к объединению всех немецких земель, об этом свидетельствуют намерения теперь уже канцлера Северогерманского государства.

В Южной Германии Бисмарк проводил осторожную политику «малых шагов»: формально ничего не меняя в государственно-правовых отношениях, он все прочнее связывал южногерманские государства с Северогерманским союзом [1, с. 478]. 1 января 1868 г. вступил в силу новый Таможенный договор, который южногерманские либералы назвали первым мостом через Майн [1, с. 479]. Был заключен военный союз, а также проведены военные реформы в южных землях по прусскому образцу. Усиливавшиеся антипрусские настроения в Южной Германии в конце 60-х гг., подогреваемые Францией (она больше всех боялась усиления германского государства за счет объединения всей территории страны), не стали помехой к дальнейшей консолидации. После франко-прусской войны 1870-1871 гг. (справедливо назвать ее франко-германской), в которой Франция потерпела сокрушительное поражение, была ликвидирована последняя преграда на пути к объединению Германии по бисмаркскому образцу.

Подводя итоги, необходимо отметить, что в немецких государствах накануне их объединения в 1871 г. наблюдается общий социально-экономический рост, появляется необходимость объединения Германии с целью создания нового экономически мощного

государства. Кроме того, в доимперской Германии к середине XIX столетия создается необходимая политическая конъюнктура, когда различные политические организации и партии выступают за объединение страны, и это в итоге успешно реализуется благодаря решительным действиям Отто фон Бисмарка.

1. Белковец Л.П., Васютин С.А., Глушанин Е.П., [и др.]. История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Т.1: С древнейших времен до создания Германской империи. М.: КДУ, 2008. 544 с.
2. Голубович В.И. Экономическая история зарубежных стран. [Электронный ресурс]. – URL: <http://economylit.online/ekonomiki-istoriya/ekonomicheskaya-istoriya-zarubejnyih.html> (Дата обращения: 15.04. 2017).
3. Из воспоминаний рабочего Христиана Менгера // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
4. Ответы дюссельдорфского бургомистра на вопросы ландрата о детском труде (22 августа 1822 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
5. Рост численности населения в крупнейших городах Германии (1800-1880 гг., тыс. чел.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
6. Из конституции Северогерманского союза, принятой Учредительным рейхстагом (16 апреля 1867 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
7. Из речи Иоганна Вирта на Гамбахском празднике (1832 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
8. Из статьи Карла Бидермана «Успехи национального принципа в Германии» (1842 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
9. Из Геппенгеймской программы южно-германских либералов (октябрь 1847 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
10. Лависс Э., Рамбо А.Н. История XIX века. [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.runivers.ru/lib/book3071/9679/> (Дата обращения: 15.04. 2017).
11. Из Устава Национального союза (15-16 сентября 1859 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
12. Из Программы Германского союза реформ (октябрь 1862 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
13. Из учредительной программы Прогрессивной партии Германии (Берлин, 9 июня, 1861 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.
14. Из программы Социал-демократической рабочей партии (Айзенах, 8 августа, 1869 г.) // История Германии: учебное пособие: в 3 тт. / Под общ. ред. Б. Бонвеча, Ю.В. Галактионова. – М.: КДУ, 2008. – Т.3: Документы и материалы / отв. ред. С.А. Васютин, Ю.В. Галактионов, Л.Н. Корнева. – 592 с.

РАЗДЕЛ VIII. ПЕДАГОГИКА

Майорова М.Д.

Игровые технологии при обучении младших школьников английскому языку в рамках дополнительного образования

*Калужский Государственный Университет им. К.Э. Циолковского
(Россия, Калуга)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-11

idsp: 000001:spc-22-09-2017-11

Аннотация

В статье раскрывается понятие игры применительно к обучению детей младшего школьного возраста английскому языку как процесса используемого в учебном процессе в качестве задания, содержащего учебную ситуацию или же проблему, решение которой обеспечивает достижение конкретно-поставленной учебной цели. Рассмотрены психолого-возрастные особенности младшего школьного возраста, предоставлена типология учебной игры, результаты апробирования ролевых игр в рамках дополнительного образования.

Ключевые слова: игровые технологии, младший школьный возраст, ролевые игры, английский язык.

Последние десятилетия характеризуются возросшим интересом к изучению английского языка. Кроме того, что данный язык признан языком профессионального общения в различных сферах деятельности современного человека, он также является ценным инструментом расширения горизонта возможностей.

Согласно П. Я. Гальперину полноценная учебная деятельность должна состоять из следующих частей:

- ориентировочно-мотивационной;
- операционно-исполнительной;
- рефлексивно-оценочной.

Отсутствие первой части, или же акцентирование на ней недостаточного внимания может превратить деятельность в бессистемное скопление разрозненных мероприятий без ясной цели, когда человеком совершаемые действия не воспринимаются как значимые, необходимые для себя. Без четкой цели нет и положительных результатов. (П. Я. Гальперин)

Исходя из этого, первостепенной задачей учителя является повышение мотивации обучающихся к изучению английского языка.

В настоящее время учителями и преподавателями дополнительного образования пересматривается так называемый “арсенал” воздействий на умы и эмоции обучающихся. Переосмысляются методы и приемы развития таких видов речевой деятельности, как письмо, говорение, чтение и аудирование. Активации познавательной деятельности содействует внедрение в обучающий процесс, наряду с традиционными технологиями, игровых технологий. (Е.И. Пассов, М. Монтессори)

Постепенно происходит отход от традиционных форм обучения, от традиционных методов. Это в свою очередь является истоком повышенной заинтересованности в различных играх. Необходимо отметить, что при поддержании достаточно высокого уровня мотивации может возникнуть понижение когнитивного интереса к изучению английского языка. Данное явление обусловлено тем, что обучающиеся сталкиваются с определенными трудностями, имеющими видимость непреодолимых. Игровая же деятельность, как один из методов, стимулирующих

учебно-познавательную деятельность, дает возможность использовать все уровни усвоения знаний.

Несмотря на то, что технология игрового обучения довольно изучена и применяется на практике часто, в рамках дополнительного образования данная технология имеет весьма стандартное применение с нивелированием творческого потенциала обучающихся и их самостоятельности. (М. Монтессори)

По этой причине проблема использования игровых технологий в практике обучения младших школьников рассматривается как актуальная, требующая анализа.

Необходимо провести концептуальный анализ игры и игровой деятельности обучающихся младшего школьного возраста в рамках дополнительного образования и дать научное обоснование эффективности применения игровых технологий в процессе преподавания английского языка. Можно предположить, что произойдет активизация познавательной деятельности обучающихся и усвоение знаний станет осмысленным если:

- использовать игровые технологии при изучении нового материала;
- построить обучение, основываясь, на последовательном введении в учебный процесс игровых технологий;
- отбирать и конструировать игры в соответствии с содержанием изучаемой темы, с целями и задачами уроков; использовать их в сочетании с другими формами, методами и приемами, эффективными при изучении нового материала;
- обеспечить четкое соответствие игр интересам и познавательным возможностям обучающихся;
- построить обучение говорению на основе последовательного введения в учебный процесс игровых и занимательных технологий с использованием учебно-речевых ситуаций, естественных для игровой деятельности, с учетом менталитета обучающихся.

Соответственно для проверки предположения необходимо решить ряд задач, среди которых основными являются: выявить и проверить экспериментальным путем наиболее эффективные игровые технологии, используемые в процессе обучения английскому языку младших школьников в рамках дополнительного образования.

Для решения поставленных задач использован ряд теоретических и эмпирических методов исследования.

Среди эмпирических методов основными стали метод самооценки и педагогический эксперимент.

Экспериментальной базой исследования стали ученики 3^а, 3^в, 3^б классов МБОУ СОШ №2 г. Калуги в рамках дополнительного образования при посещении детьми внеклассных занятий. В эксперименте участвовало 45 учащихся.

Дабы активизировать у детей познавательный интерес к изучению английского языка, на практике был применен игровой метод.

Данная опытно-экспериментальная работа проводилась в три этапа:

1 этап – констатирующий этап работы. В ходе этого этапа выявлялся первоначальный уровень владения английским языком в обеих группах.

2 этап - формирующий этап опытно-экспериментальной работы. Этот этап был направлен на формирование знаний английского языка у младших школьников посредством игровых технологий.

3 этап - контрольный этап работы. Был проведен с целью определения эффективности проводимых на втором этапе занятий по формированию знаний английского языка у младших школьников посредством игровых технологий в обеих группах.

В ходе констатирующего этапа работы было проведено тестирование для анализа первоначального уровня знаний английского языка младших школьников в контрольной и экспериментальной группах. Кроме того данное тестирование направлено на выявление проблемных областей.

Результаты исследования на констатирующем этапе представлены в Таблице 1.

Таблица 1

*Результаты исследования на констатирующем этапе
(контрольная и экспериментальная группы)*

Контрольная группа		Экспериментальная группа	
Количество человек	Средний балл	Количество человек	Средний балл
25	9,8	20	8,6

Высокими считались результаты с баллами - 13-16, средними - 8-12 и низкими - 1-7. В контрольной группе довольно высокий уровень владения английским показали 5 учеников, средний уровень показали 15 учащихся, низкий уровень – 5 ученика. В экспериментальной группе высокий уровень владения английским языком показали 2 ученика, средний уровень владения – 8 учеников и низкий – 10.

Для более полного сравнения групп был рассчитан средний балл по тесту. В контрольной группе средний балл несколько выше (на 1,2 балла), чем в экспериментальной. Но разница не является существенной, что свидетельствует о возможности принятия данных групп для достоверного исследования.

В ходе эксперимента в обеих группах обучение английскому языку велось с применением игровых технологий. В экспериментальной группе работа шла с максимальным использованием ролевых игр.

Проведение ролевых игр имело место на совмещенных занятиях и оказалось серьезным испытанием для детей на находчивость, самостоятельность и умение адаптироваться к новым требованиям. Поскольку вместе с реализацией заранее подготовленных коммуникативных действий, детям приходилось много раз в ходе игры быстро реагировать на коммуникативные поступки других персонажей, чаще всего также подготовленные, но подчас абсолютно неожиданные для других участников, так как ход ролевой игры намечался лишь в общем виде, а итоговый этап подготовки производился с помощью педагога или индивидуально со всей группой.

Заинтересованность детей и их личностную сопричастность к занятиям повышало уже само слово – “игра”. Ориентируясь в первую очередь на удовольствие, получаемое в процессе игры, дети в различной степени осознавали заложенные в ней неигровые цели, направленные на развитие навыков монологической и диалогической речи, закрепление лексики по пройденным темам, обучение межличностному общению.

Ролевые игры проводились в сформированной группе регулярно и вскоре дети к ним уже привыкли и в начале новой темы, изучаемой индивидуально, они сами интересовались перспективой проведения новой ролевой игры.

Например, на первом же занятии по расширению знаний уже знакомой темы «Еда» дети выполняли упражнения, подразумевающие проведение контролируемой ролевой игры.

После ознакомления с новой лексикой среди обучающихся был проведен опрос. Опорными были следующие вопросы с вариантами ответов:

1. Вы любите сладкое? а) да б) иногда в) нет;
2. Вы часто ходите пешком?;
3. Вы часто едите фрукты и овощи?;
4. Вы часто едите в McDonald's?

Группой была проявлена инициатива и творческие способности в дальнейшей разработке сюжета предстоящей игры и распределении ролей. Репортерами были предложены Вика А. и Инга С. Необходимо отметить, что девочки очень отличаются

друг от друга типами темпераментов. Инга – явный холерик, экстравертного типа, девочка считается с мнениями других, проявляет повышенную активность, Вика же меланхолик, предпочитает оставаться в тени, для нее очень важно мнение Инги. Девочки гармонично дополняли друг друга, в их взаимоотношениях наблюдается поддержка и сотрудничество.

Пока другие дети выполняли розданные им упражнения, репортеры проводили опрос, причем девочками была проявлена инициатива, и они самостоятельно дополнили перечень вопросов. Позже был подведен итог опроса по процентно-рейтинговой системе. В результате оказалось, что 79% детей не придерживаются правильного питания, что не является чем-то удивительным для их возраста: едят много сладкого, пьют газированные сладкие напитки и любят фастфуд, но редко употребляют в пищу свежие фрукты и овощи.

Результат опроса был изложен девочками в форме доклада, по ознакомлению с ним детям был организован «круглый стол» и они давали друг другу советы, используя уже известную лексику предыдущих тем и прибегая к помощи новой, обозначенной на ватманах и плакатах. Подводя итоги игры в целом, группа оценила работу репортеров на «отлично», и детьми было выражено желание и в дальнейшем проводить подобного рода игры. Составление детьми диалогов – один из распространенных видов ролевой игры на уроке английского языка. Приведем пример. В ходе одного из занятий с совмещенным третьим классом проводилось аудирование. Незнакомые слова были заранее выписаны на доску, дабы дети переписали их в тетрадки. По прослушиванию диалога, дети выполняли различные упражнения, такие как: «Соедините две части предложения в одно», «Выберите наиболее подходящее слово» и так далее. Эти упражнения играли роль своеобразной подготовки к ролевой игре в виде составления диалогов, аналогичных только что прослушанному.

Группа разделилась на пары, и во многих случаях оказалось, что «более сильные» ученики находятся в парах с «менее сильными». Так, например, Владимир О., с раннего детства занимающийся с репетитором и обладающий более высокими знаниями английского языка, оказался в паре с Дианой Т., у которой явно выражена склонность к изучению точных наук. В распределение ролей Владимир взял инициативу на себя, в итоге, он был в роли продавца, а Диана выступала в роли покупателя.

По мере проигрывания диалога Диана переменялась. С помощью Владимира она подобрала необходимые фразы и слова для составления диалога, и у детей он получился интересным и живым. Они чувствовали себя комфортно и уверенно, презентуя его другим парам.

Следует отметить, что использовались и другие виды ролевых игр, они будут приведены в приложениях. Например, следующая:

«What do you like?» - «Что вы любите?»

Данная игра проводилась на базе совмещенного третьего класса с целью закрепления знаний касательно изменений глагола «do» в зависимости от числа и лица, вторичной целью было повторение грамматической структуры ответов и вопросов, порядка слов в предложениях, закрепление навыка диалоговой речи.

Эта ролевая игра эффективно тренирует грамматическую структуру: What does she or he like? – She or he likes, помимо этого, внимание и память.

Ход игры:

1) Педагогом назначается репортер, целью которого является начать игру, в ходе которой класс узнает, что они любят: What do you like? (Можно выбрать любую тему: игрушки, животные, еда, школьные предметы, виды транспорта и т. д.);

2) Детям раздаются карточки с хорошо известными персонажами, за которых они в ходе игры будут отвечать (в случае с 3 классами это был небезызвестный хоббит Бильбо Бэггинс, любимые детьми русские богатыри и главные антагонисты

мультфильмов о трех богатырях, почти полный набор наиболее интересных персонажей Marvell, миньоны, феи "Winx");

3) Ученикам дается время на подготовку к "интервью";

4) Спустя 5-10 минут начинается опрос, ребенок, которому адресован вопрос, к примеру, отвечает: "I like bananas" (миньон);

5) Затем он задает тот же вопрос соседу по парте, и так далее по цепочке, пока все ребята не зададут вопрос и не дадут ответ. Кстати, последний ученик может задать вопрос учителю, и, таким образом, цепочка замкнется.

6) Далее преподаватель выбирает любого ученика, и задает классу вопрос: What does Maria like? Ребята обдумывают вопрос, вспоминают персонажа Маши, и первый поднявший руку отвечает. Если ответ верен, то следующий вопрос учитель задает о нем. Игра продолжается до тех пор, пока дети не ответят, что любят все персонажи-одноклассники, и, само собой, учитель. Было замечено, что дети особенно ждут именно конца игры, чтобы сказать, что любит преподаватель. В ходе применения данной ролевой игры возник ряд трудностей. Преподавателю необходимо уточнить, что каждому адресату при ответе на вопрос не следует называть больше 2-3 продуктов, предметов и т.д. Во-первых, спустя некоторое время дети начинают забывать, что точно они называли. Во-вторых, ребята, которые угадывают, попросту не могут запомнить все, что было перечислено их товарищами. За каждый правильный ответ, ребята получают наклейки-звездочки. Во время этой игры дети очень оживляются, сосредотачиваются и проявляют очень большую активность, это достаточно нивелирует отрицательный эффект от проведения игры.

В ходе проведения эксперимента было установлено положительное влияние широкого применения игровых технологий на качество знаний обучающихся, что находит свое подтверждение в успеваемости и эффективной работе детей на тех же внеклассных занятиях. Отбор игр в соответствии с содержанием изучаемых в ходе классных занятий тем, с целями и задачами уроков, в согласии с интересами и познавательными возможностями детей, что само по себе создает атмосферу сотрудничества в группах, дает обнадеживающие результаты.

В ходе контрольного этапа работы было проведено повторное тестирование и определены изменения в первоначальном уровне знаний английского языка у младших школьников в контрольной и экспериментальной группах.

Результаты исследования на контрольном этапе представлены в Таблице 2

Таблица 2

Результаты исследования на контрольном этапе
(контрольная и экспериментальная группы)

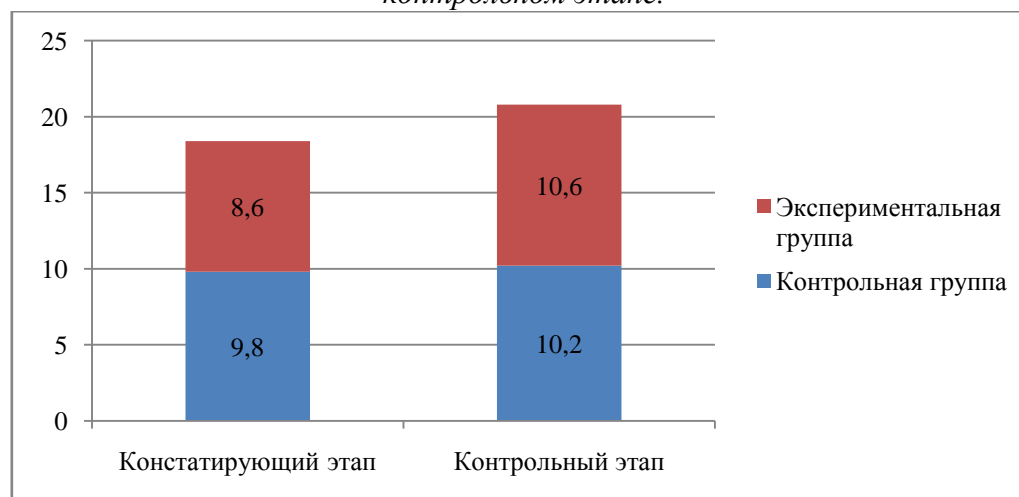
Контрольная группа			Экспериментальная группа		
Количество человек	Средний балл	% изменения	Количество человек	Средний балл	% % изменения
25	10,2	+ 3%	20	10,6	12,5%

В контрольной группе высокий уровень владения английским показали 4 ученика, средний уровень показали 17 учащихся, низкий уровень – 4 ученика. В экспериментальной группе высокий уровень владения английским языком показали 7 учеников, средний уровень владения – 11 учеников и низкий – 2. Высокий уровень в контрольной группе показали 16% учащихся, что на 19% меньше, чем в экспериментальной. Средний уровень знаний в контрольной группе показали 68% учащихся, что на 13% меньше чем в экспериментальной группе. Низкий уровень знаний в контрольной группе показали 16% учащихся, что на 6% больше чем в экспериментальной группе. Для более полного сравнения групп был рассчитан средний балл по тесту. В контрольной группе средний балл несколько ниже (на 2,3 балла) чем в экспериментальной.

Изменения среднего балла представлены в Диаграмме 1. Из них видно что средний балл в контрольной группе увеличился на 3%, в экспериментальной группе на 12.5%.

Диаграмма №1

Сравнение показателей среднего балла на констатирующем этапе работы и на контрольном этапе.



Таким образом, результаты контрольного тестирования показали, что в экспериментальной группе значительно повысились показатели уровня знания английского языка. Следовательно, программа, включающая в себя максимальное использование игровых технологий дает положительный результат.

Другими словами, ролевые игры оказывают положительное влияние на формирование познавательных интересов, способствуют осознанному освоению английского языка учащимися. Так же они содействуют развитию таких качеств, как инициативность, самостоятельность, воспитывают чувство коллективизма. обучающиеся работают активно, увлеченно, охотно помогают друг другу, внимательно слушают своих товарищей; учителю остается лишь управлять учебной деятельностью.

Ролевая игра мотивирует речевую деятельность, так как обучающиеся оказываются в ситуации, когда актуализируется потребность что-либо сказать, спросить, выяснить, доказать. Ролевая игра отвечает на вопросы почему (мотив) и зачем (цель) нужно что-то сказать. Таким образом, центром внимания партнеров становится содержание беседы, что само по себе является положительным фактором. Обучающиеся наглядно убеждаются в том, что язык можно и нужно использовать как средство общения.

1. Богомолова, Н. Н. Ситуационно-ролевая игра как активный метод социально-психологической подготовки / Н. Н. Богомолова // Теоретические и методологические проблемы социальной психологии. – М.: Изд-во Моск. Ун-та. – 1977. – С. 192-193.
2. Гальперин П.Я. Методы обучения и умственное развитие ребёнка. - М., 1985.
3. Монтессори М.: сборник опубликованных фрагментов книг М. Монтессори / сост. М.В. Богуславский. - М.: Издательский Дом Шалвы Амонашвили, 1999.
4. Родкин К.А. Игра как средство повышения эффективности уроков английского языка. - М.: Просвещение, 1976.
5. Занков Л.В. Развитие школьников в процессе обучения. – М., 1967.
6. Выготский Л.С. Игра и ее роль в психологическом развитии ребенка// Вопросы психологии: - 1966. - № 6.
7. Бую Т.А. Игра в эстетическом воспитании младшего школьника Начальная школа 1997 №2

РАЗДЕЛ IX. ПСИХОЛОГИЯ

Ривера А.И.

Характеристика компонентов структуры саморазвития личности студентов вузов

*филиал ГОУ ВО ОмГПУ в г. Таре
(Россия, Тара)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-12

idsp: 000001:spc-22-09-2017-12

В психолого-педагогических исследованиях вопрос о саморазвитии личности студентов в условиях высших учебных заведений изучен недостаточно, однако сложились некоторые подходы к пониманию саморазвития личности, рассматривались пути и средства повышения эффективности саморазвития студентов.

Так сущность саморазвития личности раскрывается в работах Н.Г. Григорьевой, как «интегральное образование всех эволюционно-революционных изменений в личности и представляющее целенаправленное совершенствование личности, осуществляемое с помощью регулятивного ядра по самокоррекции и самоконтролю, потенциально обусловленное полем максимально-активной деятельности и эффективного общения [2, с.186].

Представленная Н.Г. Григорьевой модель саморазвития личности, позволяет говорить о поэтапном восхождении человека к целенаправленному саморазвитию. Каждый последующий этап модели не обязательно вытекает из предыдущего, поскольку путь восхождения не прямолинеен. Однако все этапы диалектично едины. Поэтому, жизнедеятельность личности можно рассматривать в виде цепи актов реализации этапов восхождения к сознательному саморазвитию.

Другой подход к саморазвитию как специальному управлению своим развитием, мы встречаем у Л.Н Куликовой. Она определяет саморазвитие как «целенаправленное многоаспектное самоизменение личности, служащее цели ее максимального духовно-нравственного и деятельностно-практического самообогащения и саморазвертывания; самостоятельное выстраивание себя для продуктивной самореализации в изменчивых условиях и успешного осуществления своего социального предназначения» [4,с.294]

Саморазвитие личности - интегративный процесс. Существуют разные подходы к структуре саморазвития. Одни авторы, например Д.Ю. Ануфриева, считает этот процесс трехкомпонентным, включающим рефлексию, саморегуляцию, компонент развивающего взаимодействия, «находящего свое выражение в умении личности находить условия для собственного развития» [1]. В.Г. Маралову саморазвитие видится как специфический процесс, разворачивающийся во времени и пространстве жизнедеятельности человека. Ученый описывает саморазвитие через процессы самоутверждения, самосовершенствование, самоактуализацию, определяя при этом механизмы саморазвития: самопринятие и самопрогнозирование [6]. В работах Н.Б. Крыловой определяется шестикомпонентная структура саморазвития: в него входят процессы самоопределения, самоорганизации, самопознания, саморегуляции, самореабилитации, самореализации [5].

Представленные подходы позволяют говорить о неоднозначности и многоплановости саморазвития, при этом хотелось бы отметить, что саморазвитие является одной из форм преобразования внутреннего мира, осуществляемого в процессе жизни человека, помогающего человеку постигнуть смысл своего существования.

Самой существенной характеристикой личности является самосознание. Именно его зарождение и становление опосредствует развитие личности. О зрелости личности

можно судить и по отношению человека к самому себе, к своему «Я». Развитие явления есть развитие его сущности, таким образом, развитие личности есть развитие ее сознания и самосознания. Самосознание служит механизмом саморазвития личности. Так как, сознавая себя человек, не просто проясняет, констатирует, но и активно себя творит. Механизмы процесса саморазвития, его движение, силы и истоки коренятся в различной взаимозависимости между самопознанием, самоотношением, и волевой регуляцией поведения. Однако эти компоненты самосознания на наш взгляд являются не только механизмами, но и показателями процесса саморазвития.

Когнитивная составляющая самосознания или образ «Я» представлена самопознанием, которое так же является компонентом саморазвития личности. Самопознание представляет собой сложный, многоуровневый процесс, индивидуализированно развернутый во времени. Условно в нем выделяют два уровня. На первом уровне самопознание осуществляется через различные формы соотнесения самого себя с другими людьми, функционирует в системе «я и другой человек».

Основными внутренними приемами такого самопознания являются самовосприятие и самонаблюдение.

Для второго уровня характерно то, что соотнесение знаний о себе происходит в рамках «я и я». Прием данного уровня самопознания является самоанализ, в процессе которого происходит внутреннее обсуждение с самим собой своей личности. Каждый раз в результате самоанализа образ «Я» выступает во все новых качествах, в нем выявляются все новые свойства. Личность на этом уровне выступает одновременно как объект и субъект собственного познания. Как субъект познания человек все глубже уходит в себя самого, старается все шире охватить связи и отношения, в которые он вовлечен. Как объект познания, человек стремится раскрыться до конца, в максимальной степени реализоваться, чтобы полнее выявить свою сущность. Разрешение этих противоречий придает самопознанию функции механизма саморазвития. Самопознание выступает в качестве основы для реализации оценочного отношения к самому себе, и может включать в себя самооценку. Результатом самопознания является выработка личностью системы представлений о самой себе или образ «Я». Общим знаменателем, интегральным измерением образа «Я», выражающим меру принятия или неприятия индивидом самого себя, положительное или отрицательное отношение к себе, производное от совокупности отдельных самооценок выступает самоотношение.

Любой акт самосознания представляет собой единство моментов самопознания и самоотношения. Отношение личности к себе возникает и формируется в процессе самопознания на разных его уровнях. Самоотношение в той форме, в какой оно сложилось на данном этапе развития личности, существенно влияет на процесс самопознания, определяя его специфику, направленность и индивидуальный личностный оттенок. Самопознание и самоотношение, становясь глубоколичностными образованиями, вместе с тем имеют свою объективацию, своеобразный «выход», через который личность саморегулируется. Возможность объективного изучения процессов самосознания, скрытых от непосредственного наблюдения, заложена в способности саморегулирования, самоуправления личностью своими психическими функциями. Высокий уровень саморегуляции поведения дает основания предполагать и наличие достаточно зрелого состояния самосознания в целом. Сложные формы самоуправления возникают как завершающий этап формирования зрелой самоосознающей личности. Управляя собственной деятельностью и поведением, человек не только, как говорил С.Л. Рубинштейн, взрывает наличную ситуацию, но и вместе с тем выходит за пределы самого себя, т.е. творит, реализует себя. Таким образом, саморегуляцию можно рассматривать как компонент саморазвития личности.

Завершающий компонент - компонент самореализации - выступает как практическое проявление в деятельности своих потенциалов, движение от

ситуативного самопроявления к целенаправленно выстраиваемой жизненной стратегии. Самореализация отражает стремление личности наиболее полно раскрыть свои способности и потенциал, претворив его в жизнь в процессе продуктивной деятельности. Самореализация имеет разные формы выражения: активное утверждение в деятельности своих индивидуальных способностей, практическое раскрытие своего потенциала, настойчивость в осуществлении планов, последовательное достижение жизненных целей. Учитывая вышеизложенные позиции и специфику своего исследования, в процессе саморазвития студентов педвуза мы будем выделять следующие структурные компоненты: компонент самопознания, компонент самоосознания; компонент саморегуляции; компонент самоотношения; - компонент самореализации.

Вышеназванные компоненты представляют собой сложные процессы, взаимосвязанные и взаимообусловленные. Именно эти компоненты, на наш взгляд, могут наиболее развиваться и проявляться в юношеском возрасте.

1. Ануфриева Д.Ю. Саморазвитие учителя в процессе подготовки к педагогической деятельности: Дис. канд.пед.наук. - М., 1996. - 153с.
2. Газман О.С. Гуманизм и свобода. // Гуманизация воспитания в современных условиях. - М., 1995. - С.35-44.
3. Григорьева Н.Г. Саморазвитие личности учащегося среднего специального учебного заведения как педагогическая проблема: Дис.канд.пед.наук. - Хабаровск. 1995. - 256с.
4. Куликова Л.Н. Проблемы саморазвития личности. - Хабаровск ХГПУ, 1997. -315с.
5. Крылова Н.Б. Культурология образования. - М.: Народное образование, 2000. - 272с.
6. Маралов В.Г. Основы самопознания и саморазвития. -М.:Издательский центр "Академия". 2002. - 256с.

Смолянинова С.В.

Роль свойств нервной системы в динамике психического состояния оператора

*Ленинградский Государственный университет им. А.С. Пушкина
(Россия, Санкт-Петербург)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-13

ids: 000001:spc-22-09-2017-13

Аннотация

Статья посвящена изучению особенностей изменения психического состояния операторов с учетом свойств нервной системы. Показано, что уровень экстраверсии, степень энергодинамических проявлений и уровень тревожности влияют на изменения показателей психического состояния операторов в динамике.

Ключевые слова: операторы, психическое состояние, свойства нервной системы, экстраверсия.

Исследование посвящено изучению взаимосвязи изменений психического состояния операторов в динамике их профессиональной деятельности. Проводилась оценка психического состояния в условиях воздействия авиационного шума, моделировалась деятельность оператора летательного аппарата. С помощью бланковых методик изучались свойства нервной системы испытуемых. При этом под свойствами нервной системы понимаются ее сила и лабильность. На данных свойствах основаны исследуемые психологические характеристики – степень экстраверсии, уровень личностной тревожности, степень энергодинамических проявлений, а также уровень поведенческой регуляции.

В результате было установлено, что изменения психического состояния организма операторов зависят от степени экстраверсии, уровня личностной

тревожности, степени энергодинамических проявлений и не зависят от уровня поведенческой регуляции.

Изменения психического состояния организма операторов с высоким уровнем тревожности, с низкой степенью экстраверсии и эмоционально лабильных более выражены при моделировании операторской деятельности с воздействием авиационного шума, что подтверждается достоверными изменениями психофизиологических показателей, операторов у интровертов после 60 минут нагрузки при воздействии шума: латентный период простой сенсомоторной реакции увеличился на 9,1% ($p < 0,05$), а сложной – на 8,1% ($p < 0,05$). Испытуемые с высоким уровнем тревожности менее устойчивы к нагрузке при воздействии шума, что подтверждается достоверными изменениями показателей, характеризующих психическое состояние – снижение самочувствия, активности и настроения на 18,9% ($p < 0,01$), 20,9% и 14,9% ($p < 0,05$) соответственно. У эмоционально лабильных испытуемых устойчивость к нагрузке с воздействием шума ниже, чем у эмоционально стабильных. Об этом свидетельствует увеличение времени ПСР на 15% ($p < 0,05$) и увеличение времени ССР на 8,9% ($p < 0,05$) по сравнению с группой эмоционально стабильных испытуемых.

Таким образом, можно утверждать, что существуют особенности изменений психического состояния операторов в зависимости от свойств нервной системы, что необходимо учитывать при его оценке.

1. Благинин А.А. Влияние индивидуальных особенностей операторов на изменение функционального состояния при действии авиационного шума / А.А. Благинин, М.В. Калтыгин, С.Н. Синельников // Вестн. Рос. Воен.-мед. акад. – СПб.: ВМедА 2011. - №4 (36). – С. 97 – 101.
2. Ушаков И.Б. Методологические аспекты динамического контроля функциональных состояний операторов опасных профессий / И.Б. Ушаков, А.В. Богомолов, Ю.А. Кукушкин // Медико-биологические и социально-психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях. 2010. – N 4-2. – СПб.: ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова С. 6-12.
3. Феигенберг И.М. Мозг, психика, здоровье /И.М. Феигенберг // М.:издательство «НАУКА», 1972. – 119 с.
4. Ярушина И.Н. О влиянии тревожности на надежность принятого решения // Категории, принципы и методы психологии: тезисы науч. сообщений – М., 1993. – С. 535 – 536.

РАЗДЕЛ X. АРХИТЕКТУРА

Букин А.Ю.

Анализ природно – антропогенного каркаса белгородской области

*Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова
(Россия, Белгород)*

doi:10.18411/spc-22-09-2017-14

idsp: 000001:spc-22-09-2017-14

Белгородская область – это динамично развивающаяся систем с эффективными экономическими и социальными реализуемыми программами. С одной стороны, она демонстрирует успешное инновационное экономическое развитие благодаря своевременно разработанным и реализованным региональным стратегическим программам при управлении регионом. С другой стороны – технический прогресс влечет за собой сильное техногенное воздействие на территорию а, следовательно, значительные нагрузки на природный каркас. [1]

Целью исследования является изучение природного каркаса Белгородской области с XVIII по XX век. Выявление изменений на основе географических атласов, карт, и исследований.

В конце XVI в. территория Белгородчины представляла собой лесостепь. Леса занимали почти половину территории области, преобладали дубравы. Эти данные подтверждает карта Боплан (Боплан, 1650г.) Таким образом, лесистость территории в современных границах Белгородской области в XVI–начале XVII вв. составляла порядка 13 тыс. км.кв. (48%). Протяженность отдельных лесных массивов составляла десятки километров.

За последние 300 лет площадь лесов сократилась в 4 раза. Лесные массивы постепенно вырубались и на их местах оставались разобщенные лесные урочища. На основе анализа территории был построен график 1 плотность лесных массивов XVIII – XX вв. На нем отражается отрицательная динамика вырубки лесов Белгородской области. Во время изучение территория было выявлено снижение плотности речной сети. Пиковой нагрузкой считается конец XIX века, причем особенно заметное снижение длины и густоты рек наблюдалось в бассейне Дона – в центральной и восточной частях изучаемой территории.[2] Триста лет назад длинна речной сети составляла почти 6000 км. (при средней густоте 0,29 км/км.кв.) В конце XX века длинна сократилась до 4250 км. (плотность речной сети упала до 0,18 км./кв.) По сравнению с концом XVIII в. длина речной сети уменьшилась на 29,6 %. Основываясь на этих данных, мы построили график 2 густота речной сети, на нем отражается деградация речной сети.

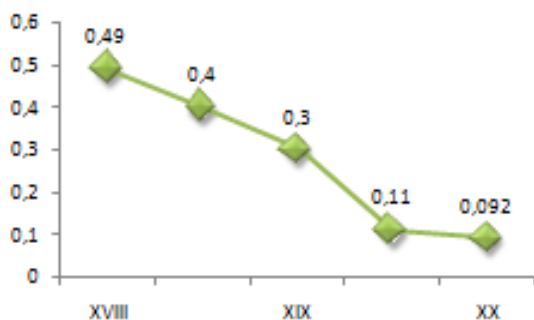


График 1. Плотность лесных массивов XVIII – XX вв. (км./км.кв)

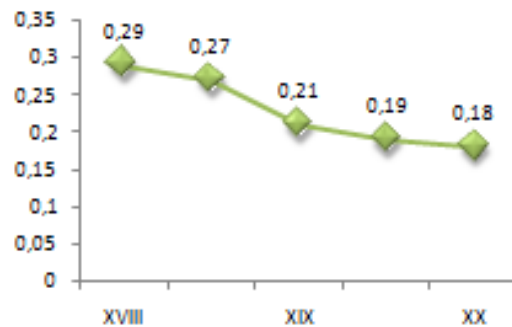


График 2. Густота речной сети XVIII – XX вв. (км./км.кв.)

Анализ картосхем распределения населенных пунктов в конце XVIII, XIX и XX вв. свидетельствует о закономерном увеличении во времени их количества и росте площадей.[3] Большинство населенных пунктов располагались вблизи бассейнов рек и зависели от них. В XIX веке распределение населенных пунктов становится более равномерных. Но к концу XX века северная и западная часть области становится максимально насыщенной. Важной чертой является развитие крупных населенных пунктов площадью от 15 км./Кв. Таких населенных пунктов на территории Белгородской области в 1990-х гг. насчитывалось 11.[3] Белгородская область имеет достаточно развитый транспортный каркас. Главными пространственными осями транспортного каркаса Белгородской области можно считать транспортные сети федерального значения - железнодорожную транспортную магистраль, соединяющую города Москву, Санкт-Петербург с Крымом и Кавказом, а так же автомобильную дорогу федерального значения М-2 «Крым» (Москва-Белгород-граница Украины).[4] Изучив транспортный каркас разработанный Перьковой М.В. мы видим развитие транспортной сети в исторической динамике. [5]

Рассчитав плотность дорожной сети, для каждого из столетий был получен график 4 плотность транспортной сети. На нем мы можем увидеть динамичное развитие инфраструктуры, начиная с середины XIX века. В результате этого мы получили транспортную сеть, которая стремится к замкнутости.

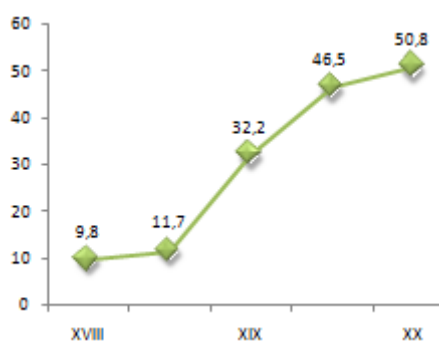


График 4. Плотность дорожно транспортной инфраструктуры XVIII – XX вв. (км./км.кв)

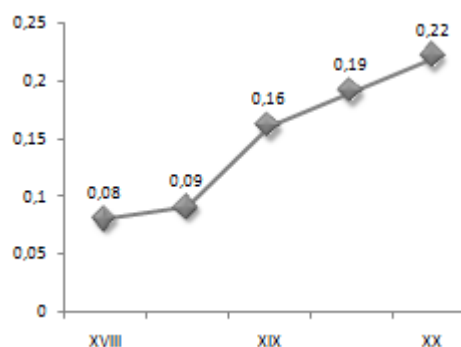


График 3. Плотность населения Белгородской области XVIII – XX вв. (тыс. чел./км.кв.)

Совместно с развитием транспортной сети и ростом населения площадь распаханых территорий увеличивалась до конца XIX века и достигает 69% распаханости территории.[6] К началу XX века интенсивно начинает развиваться промышленность, интерес к сельскому хозяйству падает, и территории пашни постепенно начинают уменьшаться. Пользуясь научными статьями и работами географов, была рассчитана плотность распаханости территории. Которую отражает график 5 распаханность территории.

В середине XVIII века из Белгородской губернии правительству стали поступать сведения о залежах в губернии железной руды. Об этом впервые сообщил белгородский купец Иван Гинкин. Потом известный ученый – астроном, академик П.Б. Иноходцев (1742-1806), определяя географическую широту и долготу ряда городов России, обнаружил в районе Белгорода сильную аномалию поля земного магнетизма, что он вполне обоснованно связывал с наличием здесь в недрах земли железной руды. Об этом он докладывал в 1783 г. а Санкт-Петербурге на общем собрании Академии наук. То было время первых исследований обширного железорудного бассейна, получившего впоследствии название Курской магнитной аномалии (КМА).

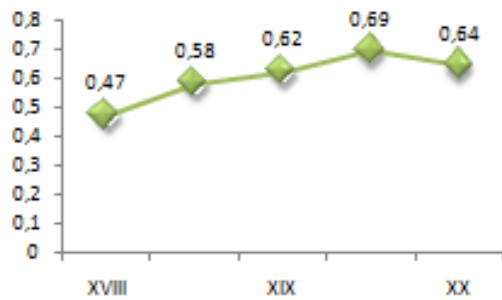


График 5. Распаханность территории области XVIII – XX вв. (км./км.кв.)

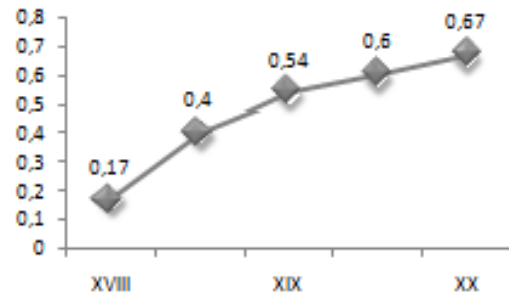


График 6. Уровень урбанизированных территорий Белгородской области XVIII – XX вв.

Во второй половине XVIII века наблюдается резкий рост промышленности. В губернии росло число ремесленников, мастеровых, занимавшихся промыслами. В XIX в. начинается добыча руды, и открываются сталелитейные заводы. К этому времени область становится экономически выгодной и происходит процесс тотальной урбанизации региона. Только к концу XX века в области начинают разрабатывать программы экологической устойчивости.

Которые направлены на сохранение природных ресурсов и ухода за окружающей средой. Тенденция развития Белгородской области выделена на графике 6 Урбанизация территории Белгородской области XVIII – XX вв..

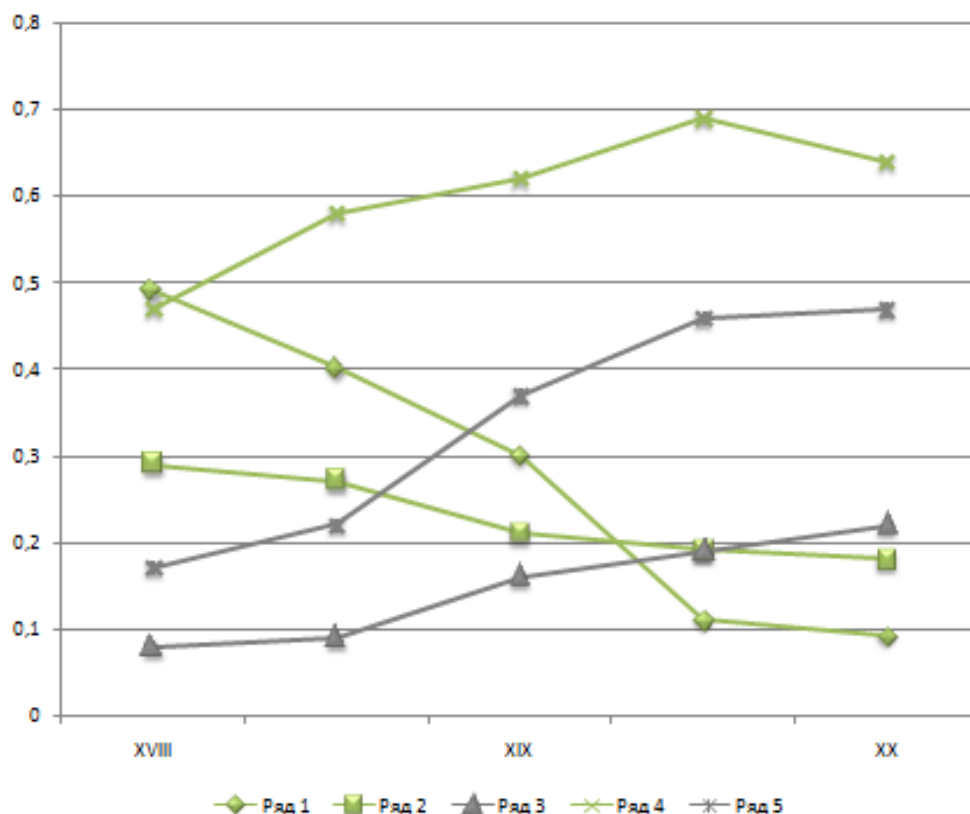


График 7 Анализ территории Белгородской области XVIII – XX вв.

1 Леса, 2 Реки, 3 Дороги, 4 Пашня, 5 Уровень урбанизации*Статья подготовлена в рамках Программы развития опорного университета на базе БГТУ им. В.Г. Шухова.

Таким образом, на основе представленных результатов исследования мы составили график 7. На нем мы можем увидеть как развивалась область за последние 300 лет. С развитием антропогенных свойств территории плотность речной сети и лесных массивов понизилась. Баланс природных ресурсов был нарушен. Территория

области стала нуждаться в сохранении и приумножении природных ресурсов, а так же внедрению новых технологий, отвечающих стандартам устойчивого развития.*

1. Бегун Т.В. Устойчивое развитие: определение, концепция и факторы в контексте моногородов / Т.В. Бегун // Экономика, управление, финансы: материалы II междунар. науч. конф. (г. Пермь, декабрь 2012 г.). – Пермь: Меркурий, 2012. – С. 158–163.
2. Белеванцев, В.Г. Картографический анализ социальных и природных явлений на территории Белгородской области в XVIII, XIX и XX вв. / В.Г. Белеванцев, Ю.Г. Чендев // Проблемы природопользования и экологическая ситуация в Европейской России и сопредельных странах : материалы VI междунар. науч. конф., Белгород, 12-16 окт. 2015 г. / РФФИ, НИУ БелГУ, Русское географическое общество, Белгород. отделение. - Белгород, 2015. - С. 6-16. - Библиогр.: с. 15-16.
3. Чендев, Ю.Г. Деградация геосистем Белгородской области в результате хозяйственной деятельности / Ю.Г. Чендев, А.Н. Петин, Е.В. Серикова и др. // География и природные ресурсы. - 2008. - №4.-С. 69-75
4. Дегтярь, А.В. Экология Белогорья в цифрах / А. В. Дегтярь, О. И. Григорьева, Р. Ю. Татаринцев; Департамент агропромышленного комплекса и воспроизводства окружающей среды Белгородской области. - Белгород : КОНСТАНТА, 2016. - 122 с. : ил. - Библиогр.: с. 112-116.
5. Перькова М.В. Градостроительное развитие Белгородской региональной системы расселения и ее элементов/ Архитектура и строительство России, 2016 . Вып.4. С. 12-17.
6. Гидроэкологический мониторинг рек как составная часть организации природопользования на бассейновых принципах / Ф.Н. Лисецкий, А.В. Дегтярь, Я.В. Кузьменко и др. // Проблемы природопользования и экологическая ситуация в Европейской России и сопредельных странах : материалы V междунар. науч. конф., Белгород, 28-31 окт. 2013 г. / БелГУ. - Белгород, 2013. - С. 93-96.

LJOURNAL.RU

Научное издание

**Научный диалог:
Молодой ученый**

Сборник научных трудов, по материалам
IX международной научно-практической конференции
22 сентября 2017 г.



SPLN 001-000001-0193-YS

Подписано в печать 29.10.2017. Тираж 400 экз.
Формат.60x84 1/16. Объем уч.-изд. л.2,76
Бумага офсетная. Печать оперативная.
Отпечатано в типографии НИЦ «Л-Журнал»
Главный редактор: Иванов Владислав Вячеславович