



**АГЕНТСТВО
МЕЖДУНАРОДНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**

ISSN 2412-9747

**НОВАЯ НАУКА:
ОПЫТ, ТРАДИЦИИ, ИННОВАЦИИ**

**Международное научное периодическое издание
по итогам
Международной научно-практической конференции
24 мая 2016 г.
Часть 3**

Издается с 2015 г.

СТЕРЛИТАМАК, РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
2016

УДК 00(082)
ББК 65.26
Н 72

Редакционная коллегия:

Юсупов Р. Г., доктор исторических наук;
Ванесян А. С., доктор медицинских наук;
Калужина С. А., доктор химических наук;
Шляхов С. М., доктор физико-математических наук;
Козырева О. А., кандидат педагогической наук;
Закиров М. З., кандидат технических наук;
Мухамадеева З. Ф., кандидат социологических наук;
Пилипчук И. Н. (отв. редактор).

Н 72

НОВАЯ НАУКА: ОПЫТ, ТРАДИЦИИ, ИННОВАЦИИ: Международное научное периодическое издание по итогам Международной научно-практической конференции (24 мая 2016 г, г. Омск). / в 3 ч. Ч.3 - Стерлитамак: АМИ, 2016. – 182 с.

Международное научное периодическое издание «НОВАЯ НАУКА: ОПЫТ, ТРАДИЦИИ, ИННОВАЦИИ» составлено по итогам Международной научно-практической конференции, состоявшейся 24 мая 2016 г. в г. Омск.

Научное издание предназначено для докторов и кандидатов наук различных специальностей, преподавателей вузов, докторантов, аспирантов, магистрантов, практикующих специалистов, студентов учебных заведений, а также всех, проявляющих интерес к рассматриваемой проблематике с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

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

Издание постоянно размещено в научной электронной библиотеке eLibrary.ru и зарегистрировано в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) по договору № 297-05/2015 от 12 мая 2015 г.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Евтушенко Д.С.

Студент 4 курса

Факультета Управления Процессами Перевозок

УрГУПС

г. Екатеринбург, РФ.

Бороздинская А.В.

Студент 4 курса

Факультета Монументально - декоративного искусства

УГАХУ

г. Екатеринбург, РФ.

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВЫ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ

Екатеринбург является четвёртым городом России по численности населения, также это административный центр Свердловской области, крупнейший административный, культурный, научно - образовательный центр Уральского региона. Один из крупнейших в стране транспортно - логистических узлов.

Все величие Екатеринбурга тускнеет на фоне довольно сильного загрязнения окружающей среды города.

Экология города является очень актуальной темой, ведь в Екатеринбурге проживает 1445,150 тысяч человек (по данным на 1 января 2016года). Здоровье каждого человека зависит от чистоты атмосферного воздуха, водных источников, загрязнения почвы.

В данной статье затрагивается тема загрязнения почвы.

Вследствие недостающих природоохранных мер, слабого внедрения малоотходных технологий, отсутствие упорядоченной системы сбора, транспортировки, обезвреживания и складирования отходов производства вокруг промышленных центров области происходит загрязнение почв солями тяжелых металлов и другими соединениями органического и минерального происхождения. Фактически вокруг большинства крупных предприятий и промышленных центров области образовались созданные человеком геохимические провинции с повышенным содержанием токсичных веществ.

Максимальное сосредоточение хрома в почвах обнаружены в районе Уралмаша (превышающие фоновые значения в 26 раз), цинка и меди - в районе Вторчермета (превышение фона в 10 раз), кадмия - в районе ВИЗа (превышение фона в 6 раз).

Общее скопление всех тяжелых металлов за период с 2010 по 2015 год составило около 124 тонн. Опасным признано загрязнение района Вторчермета, умеренно опасным - районов Уралмаша, ВИЗа, центра города.

В процессе жизнедеятельности человека образуется огромное количество различных бытовых отходов: твердые (металлическая, пластмассовая и стеклянная тара, бумага, одежда, обувь), а также органические (пищевые отходы). Все эти отходы необходимо уничтожать. Но если органические отходы со временем разлагаются и исчезают, то твердые бытовые отходы современного человека быстро накапливаются и долго сохраняются.

Как же в нашем городе решается проблема утилизации всех бытовых отходов? Все бытовые отбросы вывозятся коммунальными службами за пределы города на специально отведенное место. Возле домов находятся контейнеры, куда жители выбрасывают весь бытовой мусор. По городу установлены урны, куда можно выбросить обертки, банки, бутылки и другой мусор. Бригады дворников ежедневно убирают улицы, а в подъездах уборщицы или сами жители.

Но далеко не все так гладко. Более или менее убирают в центре города, а окраина выглядит совсем по-другому, особенно частный сектор. Горы разнообразного мусора вывалены вблизи домов. Отсутствуют контейнеры и урны. Большинство жителей этой части города имеют машины, но они не хотят вывозить свой хлам за территорию жилого массива. Нерадивые граждане безнаказанно загрязняют территорию, вываливая отходы вблизи чужих жилых домов. В борьбе с этими «стихийными» свалками местные власти не справляются.

Итак, чтобы наш город был чистым и красивым, нужно соблюдать элементарные правила: не мусорить в общественных местах, уважать труд тех людей, которые занимаются очисткой и благоустройством города, выносить ненужные бытовые отходы в строго отведенные для этого места, участвовать в уборке территории своего двора.

Таким образом, в ходе анализа были выведены следующие проблемы окружающей среды в городе Екатеринбурге:

- ухудшение демографической ситуации и состояния здоровья населения;
- аккумулированное загрязнение почвы вследствие долговременного выброса загрязняющих веществ от автотранспорта и промышленных предприятий;
- экологическую опасность загрязнения окружающей природной среды от хранилищ бытовых и промышленных отходов.

Все это приводит к необходимости формирования экологической политики в г. Екатеринбург.

Главными задачами реализации экологической политики в городе являются:

- поэтапная стабилизация экологической обстановки и достижение нормативных показателей общей техногенной нагрузки в соответствии с требованиями действующего законодательства;
- нормализация экологической ситуации в городе и районах, отнесенных к территориям с наиболее неблагоприятной экологической обстановкой, и принятие неотложных мер по реабилитации здоровья населения, проживающего в них;
- удовлетворение потребностей населения города в питьевой воде стандартного качества, ликвидация ее дефицита на территориях риска по питьевому водоснабжению;
- перестройка технологий действующих и вновь строящихся предприятий, путем организации безотходного производства;
- перевод автомобилей на использование природного газа;
- усиленная охрана водоемов и реконструкция труб.

В заключении хотелось бы сказать, что в нашем городе стоит проводить больше акций по охране окружающей среды, различных экологических мероприятий. Именно это и приучит людей не загрязнять окружающую природу. Данные акции привлекут горожан не загрязнять окружающую среду и больше заботиться о сохранности природы.

Список используемой литературы

1. Акимова Т. А., Хаскин В. В. Экология. – М., 2011.
2. Константинов В. М. Экологические основы природопользования. – М., 2010.
3. Рюмина Е. В. Экономический анализ ущерба от экологических нарушений / Е. В. Рюмина. – М.: Наука, 2009.
4. Хотунцев Ю.Л. Экология и экологическая безопасность: Учеб. пособие. М.: АСАДЕМА., 2002.

© Евтушенко Д.С., Бороздинская А.В., 2016

Пухова Н.Ю.

к.б.н., доцент

кафедры ботаники и микробиологии

ЯрГУ им. П.Г. Демидова,

г. Ярославль, Российская Федерация

ИЗМЕНЕНИЕ МИКРОБНОГО КОМПЛЕКСА ВЕРХНЕГО ГОРИЗОНТА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ (РЯЗАНСКАЯ ОБЛ.) В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАГРУЗКИ

Серые лесные почвы формируются в лесостепной зоне в условиях периодически промывного водного режима под пологом широколиственных, смешанных или мелколиственных лесов с разнообразной и обильной травяной растительностью. В целом, почвы данного типа широко распространены в умеренном поясе Северного полушария. Гумусовый горизонт серых лесных почв имеет мощность 25–30 см, содержание гумуса варьирует от 3–4 % до 6–8 % , в его составе незначительно преобладают гуминовые кислоты. Почвенный раствор имеет кислую реакцию среды. Элювиально - иллювиальный горизонт может быть не выражен. Серые лесные почвы активно используются в сельском хозяйстве для выращивания кормовых, зерновых и плодовоовощных культур. Отличаются довольно высоким плодородием и при правильном использовании дают хорошие урожаи сельскохозяйственных культур.

Для установления численности эколого - функциональных и физиологических групп микроорганизмов цикла азота мы использовали метод предельных разведений и метод высева на твердые питательные среды (метод Коха) [2, с. 105]; учет численности сапротрофов проводили на глюкозо - пептонно - дрожжевой среде [4, с.153], олиготрофов – на минеральной среде с низким содержанием органических веществ [5, с. 186]; автохтонных – на агаризованной почвенной вытяжке по Фишеру [4, с. 154]; аммонификаторов – на мясо - пептонном агаре и азотфиксаторов – на безазотной среде Эшби [4, с. 159]. Методом Виноградского – Брида [2, с. 103] нами была определена общая численность микроорганизмов в почвенных образцах. Методом И. В. Тюрина [3, с. 211] нами было определено процентное содержание органического углерода ($C_{орг}$) и гумуса в исследуемых почвенных образцах.

Содержание органического углерода ($C_{орг}$) и гумуса в образцах верхнего горизонта серой лесной почвы снижается с увеличением сельскохозяйственной нагрузки (данные представлены в таблице).

Таблица

**Некоторые показатели по почвенным образцам
серой лесной почвы Рязанской области**

№ п/п	показатель	пашня	залежь	целина
1.	Содержание гумуса, %	3,29	4,45	5,56
2.	$C_{орг}$, %	1,9074	2,5806	3,2258
3.	$N_{общ}^1, \times 10^6$	81,88±0,12	458,78±1,63	198,59±1,46
4.	Аммонификаторы ² , $\times 10^6$	1,58±0,01	4,10±0,04	4,50±0,03
5.	Азотфиксаторы ³ , $\times 10^6$	0,18±0,003	4,27±0,009	2,35±0,006
6.	Сапротрофы ⁴ , $\times 10^6$	4,21±0,008	7,60±0,02	4,05±0,002
7.	Олиготрофы ⁵ , $\times 10^6$	1,26±0,001	6,46±0,007	1,61±0,004
8.	Автохтонные ⁶ , $\times 10^6$	0,84±0,0005	3,17±0,006	1,62±0,001

Примечания: (1) – общая численность микроорганизмов определена (кл / г возд. сух. почвы); (2) – численность аммонифицирующих микроорганизмов (КОЕ / г возд. сух. почвы); (3) – численность азотфиксирующих бактерий (КОЕ / г возд. сух. почвы); (4) – численность сапротрофных микроорганизмов (КОЕ / г возд. сух. почвы); (5) – численность олиготрофных микроорганизмов (КОЕ / г возд. сух. почвы); (6) – численность автохтонных микроорганизмов (КОЕ / г возд. сух. почвы).

Так, максимальное количество гумуса отмечается для верхнего горизонта целинного образца – 5,6 %, среднее значение – для почвы залежи 4,5 % (на 20 % ниже, чем в целине) и минимальное значение – для пахотного горизонта (на 41 % ниже, чем в целине). Для поддержания плодородия серых лесных почв рекомендуется в пахотный горизонт вносить органические удобрения (в среднем ~ 10 т удобрений на 1 га пашни в год), что достигается использованием навоза, торфа, различных органических компостов, сидератов, соломы и других органических материалов [1, с. 186].

Самая высокая общая численность микроорганизмов, установленная методом Виноградского – Брида, отмечена в почвенном образце залежи. Это можно объяснить активно протекающими сукцессионными процессами, характерными для залежных почв. Минимальное значение общей численности микроорганизмов характерно для образца почвы, находящегося под постоянным севооборотом. В целинном образце общая численность микроорганизмов 2,3 раза ниже, чем в залежи. В целом, для верхнего горизонта серой лесной почвы (Рязанская обл.) общая численность микроорганизмов зависит от сельскохозяйственной нагрузки и снижается в ряду залежь > целина > пашня.

В образцах серой лесной почвы численность микроорганизмов цикла азота снижается в ряду залежь > целина > пашня (сохраняется динамика, характерная для общей численности). Согласно литературным данным, исследуемый тип почв характеризуется слабой способностью к удержанию нитратов [1, с. 203]. Вследствие этого, целинные и залежные почвы теряют связанный азот, поэтому недостаток этого биогенного элемента в среде приводит, по - видимому, к увеличению численности азотфиксирующих бактерий. Аммонифицирующие бактерии играют значительную роль в круговороте азота в природе, превращая $N_{\text{орг}}$ в минеральную форму (NH_4^+ и т.п.), доступную для растений.

В таблице так же представлены результаты по определению численности основных эколого - функциональных групп микроорганизмов в исследуемых почвенных образцах. Сапротрофные бактерии способны разлагать легко окисляемое органическое вещество различного происхождения – «микробиота ожидания». Автохтонные микроорганизмы, способны к использованию трудно разлагаемых гумусовых веществ почвы. Олиготрофы – микроорганизмы, поддерживающие свою численность в микробном сообществе за счет низких концентраций органических веществ, при разложении которых в почве сменяют сапротрофных бактерий. Согласно полученным результатам, в образцах верхнего горизонта серой лесной почвы численность функциональных групп микроорганизмов зависит от сельскохозяйственной нагрузки и снижается в ряду залежь > целина > пашня.

Таким образом, в связи с активным землепользованием верхнего горизонта серой лесной почвы (Рязанской обл.) и уменьшением содержания гумусовых веществ в почвах, находящихся под постоянным севооборотом, наблюдается снижение численности всех исследованных нами групп микроорганизмов.

Список используемой литературы

1. Ковриго В. П., Кауричев И. С., Булакова Л. М. Почвоведение с основами геологии. М.: Колос, 2000. – 416 с.
2. Нетрусов А.И., Егорова М.А., Захарчук Л.М. Практикум по микробиологии. М.: Издательский центр «Академия», 2005. – 608 с.
3. Практикум по агрохимии / Под ред. В.Г. Минеева. М.: МГУ, 2001. – 689 с.
4. Теплер Е.З., Шильникова В.К., Переверзева Г.И. Практикум по микробиологии. М.: Дрофа, 2004. – 256 с.
5. Hottes A.K. Transcriptional Profiling of *Caulobacter crescentus* during Growth on Complex and Minimal Media // Journal of Bacteriology, 2004. – № 5. – 186 - 191.

© Пухова Н. Ю., 2016

Растрыгин В.С.,

студент 1 курса экономический факультет КубГАУ,
г. Краснодар, Российская Федерация

Научный руководитель: Иванова И.Г., доцент, к. э. н.
экономический факультет КубГАУ,
г. Краснодар, Российская Федерация

КОРМОПРОИЗВОДСТВО В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

В рамках импортозамещения в сельском хозяйстве России запланировано значительное увеличение поголовья, что влечет за собой необходимость наращивать собственное

высокотехнологичное и высокоэффективное кормопроизводство. **Доля кормов в себестоимости производства мяса, птицы и рыбы достигает 70 %** . Снижение затрат на корма позволит удешевить себестоимость животноводческой продукции **на 30 %** .

Россия импортирует синтетические кормовые премиксы, в то время как собственные природные ресурсы - **91млн. га естественных кормовых угодий и около 40 млн. га неиспользуемых сельхозугодий** практически не задействованы в кормопроизводстве. Мы используем импортные породы, кормим их дорого и неэффективно, вместо того, чтобы использовать местные породы и кормить их естественными кормами, что существенно повышает маржинальность.[1]

Комбинированный корм представляет собой зерновую смесь, содержащую в своем составе белки, витамины и микроэлементы, основным предназначением которой является кормление домашних животных. Технология производства комбикормов предусматривает изготовление полнорационного экструдированного комбикорма, содержащим в своем составе все биологические и минеральные вещества в пропорции достаточной для полного обеспечения пищевых потребностей птиц, что делает данные комбикорма пригодными для скармливания в качестве единственного дневного рациона.[2] При этом следует отметить, что при производстве нашего полнорационного корма абсолютно не используются антибиотики и премиксы. В процессе производства мы получим продукт с себестоимостью порядком ниже, чем с использованием зарубежных премиксов и добавок, повышенной ценности, полезный и абсолютно безопасный. В конечном итоге он улучшит качество производимой продукции птицеводческих хозяйств и повысит рентабельность производства куриного мяса.

Комбикорм без премиксов и антибиотиков имеет важное конкурентное преимущество – продукт превосходит зарубежные аналоги по показателям калорийности на ед. массы на 179 % и количеству кормовых единиц на 141 % . Кроме того, данный комбикорм не содержит антипитательных веществ в отличие от соевого концентрата, который содержится в европейских премиксах (ингибиторов трипсина, антигенов, олигосахаридов, аллергенов) Результаты научных опытов доказывают, что комбикорм без премиксов и антибиотиков имеет улучшенную конверсию благодаря высокой усвояемости продукта (95 %). Согласно данным исследования ГНУ ВНИТИП Россельхозакадемии, использование комбикорм без премиксов и антибиотиков не отражается на физиологическом состоянии их внутренних органов и убойном выходе потрошенных тушек. В опытных группах птицы отмечено большее накопления в печени витаминов по сравнению с контролем: А – на 4,1 - 12,3 % , Е – на 31,8 - 37,0 % , В2 - на 0,2 - 14,1 % .

Россия является крупным импортером соевого шрота, являющегося основным белковым компонентом кормов. При этом Россия – один из лидеров в мире по производству подсолнечника.

Подсолнечные шроты и жмыхи - ценные источники протеина, которые используются для приготовления комбикормов. Наличие больших объемов шрота подсолнечника – конкурентное преимущество российской экономики, которое сегодня не используется. В условиях интенсификации сельского хозяйства и необходимости повышения конкурентоспособности российских сельхозпредприятий, наибольшее значение приобретает использование в кормовых рационах таких добавок, которые не только

улучшают конверсию и снижают стоимость рационов, но и являются натуральными и безопасными для здоровья животных.

Для более успешного и быстрого внедрения проекта мы предлагаем производить корма на малых предприятиях, так как Малые инновационные предприятия – это относительно новые хозяйствующие субъекты в сфере рыночной экономики, характеризующиеся независимостью и адаптивностью, призванные выполнять задачи по структурной перестройке производства, по расширению международного научно - технического сотрудничества и росту престижа страны в мире на основе разработки, освоения и реализации нововведений (прежде всего принципиально новых) и создания обстановки восприимчивости различных инноваций.

У Комбикорм без премиксов есть значительный экспортный потенциал. На мировом рынке комбикормов доминирует «большая четверка» — США, Европейский Союз, Китай и Бразилия. На их долю приходится примерно 70 % от общего объема рынка, который составляет 750 млн. тонн в год. Эти страны традиционно устанавливают стандарты качества кормов, совершенствуя технологический процесс их производства. В целом мировой рынок комбикормов стабильно растет на 3–4 % в год пропорционально двум ключевым факторам — росту численности населения планеты и повышению потребления им животноводческой продукции.

Список используемой литературы

1. agroinfo.com
2. hromax.ru

© Раstryгин В.С.,2016

Романов А.В.,
магистрант второго года обучения
факультета биотехнологии
ФГБОУ ВО Южно – Уральский ГАУ
Овчинникова Л.Ю.,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор
г. Троицк, Российская Федерация

ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТИПА КОРОВ СТАДА ЧЕРНО – ПЕСТРОГО СКОТА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ

В практике племенной работы, наряду с другими признаками используется оценка животных по конституции и экстерьеру, основанная на существовании определенной связи между внешним строением животного и его хозяйственно полезными признаками[2, 46].

Большое значение при отборе имеют те стати экстерьера, которые наиболее тесно связаны с основной продуктивностью животных.

В связи с этим актуальным является изучение экстерьерных особенностей коров, их типа телосложения и влияния данных факторов на молочную продуктивность.

Целью работы являлось изучение влияния производственного типа коров стада черно – пестрого скота на их молочную продуктивность.

В задачи исследований входило: оценить экстерьер коров стада, провести типирование животных, изучить молочную продуктивность коров в связи типом телосложения, рассчитать экономическую эффективность производства молока животными разного производственного типа. факторов, влияющих на молочную продуктивность и долголетие коров, провести оценку продуктивно - воспроизводительных качеств коров и дать им экономическую оценку.

Исследования были проведены в период 2014 – 2015 года в стаде черно - пестрого скота колхоза «Карсы» Троицкого района Челябинской области на 211 коровах племенного ядра.

Для дифференциации животных и установления производственных типов пользовались методикой Б.А. Ничика [1,15]. Данная методика используется в молочном скотоводстве, она учитывает экстерьерные особенности и уровень продуктивности животных. Согласно данной методике в зависимости от величины коэффициента производственной типичности (КПТ) выделяют животных обильномолочного (4,0 и выше), молочного (3,0 – 3,9), молочно мясного (2,1 – 2,9) и мясомолочного (2,0 и менее) типов.

Проведенные исследования показали, что животные племенного ядра «Колхоза Карсы» крупные, гармонично сложены. Масть животных характерная для черно - пестрого скота. У коров первой лактации преобладает чашеобразная и форма вымени, среднесуточный удой составляет 15,3 кг, при средней интенсивности молокоотдачи 1,45 кг в минуту, в том числе в стаде имеются животные, у которых интенсивность молокоотдачи более 1,75 кг / мин. Оценка экстерьера коров племенного ядра высокая, составила в среднем 9,1 балл, коэффициент изменчивости – 7,5 % . Результаты взятия основных промеров представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные промеры коров племенного ядра, см (n=211)

Показатель	$X \pm m_x$	σ	$C_v, \%$
Высота в холке	128,7 ± 0,29	3,27	3,1
Глубина груди	68,7 ± 0,64	6,81	10,7
Ширина груди	47,8 ± 0,18	2,83	5,9
Ширина в маклоках	53,5 ± 0,28	4,23	6,8
Косая длина туловища	153,8 ± 0,57	8,64	6,2
Обхват груди	191,3 ± 0,61	7,59	4,7
Обхват пясти	19,3 ± 0,05	0,81	4,3

Коровы племенного ядра характеризуются растянутостью туловища, что характерно для молочного скота. Глубина груди у коров анализируемого стада в среднем составляет 68,7 см. Животные имеют ровную, широкую холку, высота в холке составляет 128,7 см. Костяк у животных стада хорошо развит, о чем свидетельствует показатель промера обхвата пясти

- 19,3 см. Конечности крепкие, правильно поставленные, копыта нормально развиты, правильной формы [3,24].

Отмеченную выше пропорциональность телосложения животных и выраженные молочные признаки характеризуют индексы телосложения коров стада (таблица 2).

Таблица 2 — Индексы телосложения коров, %

Индексы	$X \pm m_x$	σ	$C_v, \%$
Длинноногости	$46,6 \pm 0,39$	6,18	12,9
Растянутости	$119,5 \pm 0,45$	5,98	6,1
Грудной	$69,6 \pm 0,38$	5,88	8,3
Тазо - грудной	$89,3 \pm 0,43$	5,78	6,3
Сбитости	$124,4 \pm 0,51$	7,58	6,1
Костистости	$15,5 \pm 0,06$	0,72	5,1

Анализ данных таблицы свидетельствует, что у коров племенного ядра, лучше выражены индексы телосложения, характеризующие в большей степени молочные качества животных – длинноногости, костистости и растянутости. Индексы сбитости, грудной соответствуют требованиям животных молочно – мясного направления продуктивности. Изменчивость индексов телосложения невысокая, от 5,1 % у индекса костистости до 12,9 % у индекса длинноногости, что также является свидетельством того, что животные племенного ядра отселекционированы по телосложению.

Изучение экстерьера животных племенного ядра стада было бы не полным без его анализа по типу телосложения с использованием методики Б.А. Ничика (1970) разработанной для скота молочного направления продуктивности.

Типирование анализируемых животных позволило выявить в стаде животных четырех производственных типов телосложения (таблица 3).

Таблица 3 — Типы телосложения коров и молочная продуктивность, %

n	Производственные типы, КПП		Удой за лактацию, кг		Среднее содержание жира, %	
			$X \pm m_x$	$C_v, \%$	$X \pm m_x$	$C_v, \%$
5	Мясо - молочный	2,0 и <	$3793 \pm 275,8^{***}$	15,1	$3,75 \pm 0,02$	3,7
63	Молочно - мясной	2,1 - 2,9	$4456 \pm 51,87^{***}$	9,8	$3,68 \pm 0,04$	3,1
117	Молочный	3,0 - 3,9	$4993 \pm 48,61^{***}$	12,5	$3,69 \pm 0,01^*$	2,7
26	Обильно - молочный	4,0 и >	$5811 \pm 95,23$	11,3	$3,63 \pm 0,01^*$	2,1

Анализ данных таблицы свидетельствует, что в стаде преобладают животные молочно - мясного и молочного типа, их доля составляет 85,3 % . В стаде имеются коровы обильно -

молочно типа, их доля – 12,3 % . По результатам проведенных расчетов к мясомолочному типу относятся только 5 коров (2,4 %) .

Молочная продуктивность коров различных производственных типов значительно отличается. Наибольшей молочной продуктивностью отличаются коровы обильно - молочного типа, их удой за 305 дней лактации составил 5811 кг, что выше удоя сверстниц других производственных типов на 818 – 2018 кг, или 14,1 – 65,3 % . Различия достоверны при $P < 0,001$. Следует отметить тенденцию снижения содержания жира в молоке коров молочно - мясного, молочного и обильно - молочного типов. Более высокой жирномолочностью – 3,75 % отличаются коровы мясо - молочного типа. Различия по содержанию жира у коров данного производственного типа со сверстницами других групп составили 0,06 – 0,12 % при $P < 0,05$.

Живая масса у коров мяско - молочного типа достоверно ($P < 0,05$; $P < 0,001$) преобладает над сверстницами других типов телосложения, соответственно на 23 кг (4,1 %), 42 кг (7,5 %) и 66 кг (11,7 %) .

Таблица 4 — Типы телосложения коров, живая масса и коэффициент молочности

n	Производственные типы, КПТ		Живая масса, кг		Коэффициент молочности, кг
			$X \pm m_x$	$C_v, \%$	
3	Мясо - молочный	2,0 и <	563±7,94	3,4	677 ± 5,47 ***
65	Молочно - мясной	2,1 - 2,9	540 ± 4,76 *	5,9	822 ± 9,17 ***
120	Молочный	3,0 - 3,9	521 ± 6,47 ***	9,0	958 ± 8,74 ***
37	Обильно - молочный	4,0 и >	497 ± 7,16 ***	9,8	1165 ± 13,42

Принадлежность к типу телосложения животных отражается и на коэффициенте молочности. Наибольшее количество молока на 100 кг живой массы - 1165 кг получено от коров обильно - молочного типа, что на 207 (17,8 %); 343 кг (29,4 %) и 488 кг (41,9 %) , при $P < 0,001$, выше сверстниц других типов.

Таким образом, оценка экстерьера животных стада, проведенная разными методами, анализ их производственных типов, уровень продуктивности животных свидетельствует о том, что животные племенного ядра стада колхоз «Карсы» в большей степени соответствуют молочному типу, и селекционная работа с животными должна в дальнейшем проводиться в сторону повышения молочной продуктивности и совершенствования у них молочных признаков экстерьера.

Производство молока коровами анализируемых производственных типов рентабельно, более высокий уровень рентабельности у коров обильно - молочного и молочного типа, он составляет 25,1 и 18,3 % .

Следовательно, наиболее эффективно в данном стаде использование коров обильно - молочного и молочного типов.

Рекомендуем хозяйствам, занимающимся разведением скота молочного направления продуктивности рекомендуем проводить типирование коров, что позволит эффективнее

использовать разнообразие признаков животных в зоотехнической и племенной работе и тем самым совершенствовать породу в направлении увеличения молочной продуктивности.

Список использованной литературы

1. Ничик, Б.А. Совершенствование молочного типа симментальской породы резерв повышения удоев стад [Текст]: научная статья // Б.А. Ничик, журнал «Животноводство». - 1987. - № 12. - С. 14 - 16

2. Паронян, И.А. Сохранение и использование отечественного генофонда животных – важнейшая задача животноводства России [Текст]: научная статья // И.А. Паронян, О.П. Юрченко, С.А. Шабанова, журнал «Достижение науки и техники АПК», №4, 2010, С. 44 – 48

3. Прохоренко, П. Влияние генетических и средовых факторов на телосложение голштинизированного скота [Текст]: научная статья // П. Прохоренко, Д. Михайлов, журнал «Молочное и мясное скотоводство». 2000. - № 2. - С. 23 – 25

© Романов А.В., Овчинникова Л.Ю., 2016

Татарина Г.Ш.

доцент, к.б.н.,

Отарова Н.И.

магистр

Казахский национальный педагогический университет имени Абая

ПРОФИЛАКТИКА СТРЕССОВЫХ СОСТОЯНИЙ СРЕДИ СТУДЕНТОВ

Аннотация

Экзаменационный стресс – одна из возможных причин ухудшения нервно - психического здоровья молодежи в образовательных учреждениях.

Независимо от характера и успеваемости студенты оказываются в стрессовом состоянии из - за повышенной тревожности. Рассматриваются вопросы внедрения в учебный процесс основ здорового образа жизни, тренинговых курсов, здоровьесберегающих технологий.

Ключевые слова: психоэмоциональный, экзаменационный стресс, профилактика, психическое здоровье.

Студенческая жизнь полна стрессогенных ситуаций, поэтому студенты часто испытывают стресс и нервно - психическое напряжение. В основном у студентов стресс развивается из - за большого потока информации, из - за отсутствия системной работы в семестре и, как правило, стресс в период сессии[1,2,3].

Эмоциональное напряжение у студентов начинается по крайней мере за 3 - 4 дня до начала сессии и сохраняется на всем ее протяжении даже в самые спокойные дни. Наличие эмоционального напряжения и в межэкзаменационные дни свидетельствует о том, что

экзаменационная сессия сопровождается непрерывным, хроническим стрессом. Последствием такого стресса может являться невроз, т.е. функциональное заболевание нервной системы. Тогда страдает, в первую очередь, нервная система, ее ресурсы истощаются, заставляя работать организм на пределе. Наблюдения педагогов, психологов показывают, что уровень тревожности студентов надежно коррелирует с ситуацией экзаменационного стресса. Особенно актуальна проблема изучения состояний и уровней экзаменационной тревожности применительно к учебной деятельности и ситуации с существующими новыми формами оценки знаний студентов; наряду с устной формой, экзамен все чаще проводится в письменной и тестовой форм. До 80 % учащихся постоянно испытывают учебный стресс. Отсюда стремительно ухудшающиеся показатели нервно - психического и психологического здоровья.

Уровень невротических расстройств возрастает с каждым годом обучения. Студенты с невротическими расстройствами не умеют организовывать свой режим, что снижает функциональные возможности центральной нервной системы, проявляющиеся в ухудшении работоспособности, психической утомляемости, ухудшении внимания, памяти. Студенты с невротическими расстройствами недосыпают, некоторые из них не используют выходные дни для отдыха. Заболевания неврозом ведет к значительному снижению успеваемости. Среди студентов группы риска многие употребляют алкоголь с целью облегчения общения, улучшения настроения в трудных жизненных ситуациях.

Процесс обучения в вузе предъявляет высокие требования к адаптационным возможностям организма студентов. Каждый семестр студент изучает большое количество новых дисциплин. Кроме того, большинство студентов сталкивается с жилищно - бытовыми и материальными проблемами. Многие студенты самостоятельно оплачивают обучение и им приходится подрабатывать вечерами, а то и ночами. В последнее время увеличиваются социально зависимые и профессионально обусловленные заболевания, заболевания, вызванные длительным стрессированием.

Деадаптивные состояния студентов имеют различные проявления: функциональные изменения кардиореспираторной системы, нарушения вегетативных функций, ухудшение общего самочувствия и др. [4]. При появлении деадаптивных нарушений ухудшается память, внимание, снижается эмоциональный фон, учащаются невротические реакции, что проявляется в увеличении конфликтности.

Наиболее подвержены стрессу студенты с ослабленным здоровьем, а особенно страдающие хроническими заболеваниями либо имеющие отклонения от нормы в нервном и психическом плане. Имеют значение также и тип темперамента учащегося, и степень его социальной адаптации. В группу риска входят студенты с низким уровнем самооценки, поэтому стресс может подкосить не только тех, кто плохо успевает, но и, казалось бы, вполне благополучных молодых людей с хорошей подготовкой и высоким чувством ответственности.

Здоровьесберегающий подход к стрессу предполагает перевод стрессовой ситуации в состояние тренировки. В результате организм оказывается подготовленным, натренированным к стрессовой ситуации. Т.е. напряженная работа у студентов во время семестра будет сопровождаться успешной сдачей экзаменов в сессию. Наблюдения показывают, что основная масса студентов совершенно не придерживаются этого правила.

Стресс в учебном процессе необходимо регулировать. Это задача самих студентов и их педагогов, психологов, кураторов - наставников. Возможно, пути ее решения кроются в профессиональной мотивации студентов и во внедрении в учебный процесс основ здорового образа жизни, тренинговых курсов, здоровьесберегающих технологий. Интенсивность и напряженность современной жизни провоцирует на психологическом уровне возникновение негативных эмоциональных переживаний и стрессовых реакций, способных привести к формированию выраженных и длительных стрессовых состояний.

Стресс - это часть нашей повседневной жизни. Он воздействует на нас, начиная с утренней суматохи до позднего вечера и даже во время сна. Стресс может быть и полезен, и разрушителен: полезный прибавляет энергии, помогает раскрыть свой потенциал, а разрушительный проявляется в виде головной боли, гипертонии, язвы желудка, хронической бессонницы, психических расстройств или других болезней. Для современного студента, как и для любого человека, вообще, стресс является несверхъестественным явлением, а скорее реакцией на скопившиеся проблемы, на бесконечный процесс борьбы с повседневными трудностями. Для снятия негативных последствий экзаменационного стресса необходим комплексный подход: целенаправленное планирование распорядка дня. Необходимо формирование позитивного отношения к экзаменационным испытаниям как ситуации мобилизации жизненных сил организма и способу тренировки личной работоспособности, так называемому психоэмоциональному «закаливанию» для формирования стрессогенной устойчивости. Еще Ганс Селье говорил о конструктивном влиянии эустресса, человек выходит на новый уровень своего развития.

Необходимо проводить работу по формированию умений самоорганизации и саморегуляции, исходя из личностных особенностей студентов.

Активность - единственная возможность покончить со стрессом: его не пересидишь и не перележишь. Активный образ жизни способствует созданию в организме защитного фона против стресса, улучшая тем самым деятельность адаптационных организмов. Кроме того, создаются благоприятные возможности для развития способности к контролю своего поведения, своих реакций и для самостоятельного овладения стрессом.

Список использованной литературы:

1. Friedman M., Rosenman . Association of specific overt behavior pattern with blood and cardiovascular fundings. Journal of American Medical Association. 1959 V.169. - P. 1286 - 1296.

2. Щербатых Ю.И. Влияние показателей высшей нервной деятельности студентов на характер протекания экзаменационного стресса // Журн.высш.нервн.деят.2000.Т.50.№6. С. 959 - 965.

3. Дегярев В.П., Сагманов П.А. Анализ уровня эмоциональной напряженности студентов при различных формах проведения экзамена. // Образ жизни и здоровье студентов. Матер. 1 - й всерос.научн.конф. М.,1995. С.71 - 72

4. Дзятковская Е.Н. Информационное пространство и здоровье школьников / Е.Н.Дзятковская, Л.И.Колесникова, В.В.Долгих. - Новосибирск: Наука, 2002 – 132 с.

© Татаринова Г.Ш., Отарова Н.И. 2016

Татарина Г.Ш.

доцент, к.б.н.,

Ходжиков А.В.

магистрант

Казахский национальный педагогический университет имени Абая

ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ПСИХОСОМАТОЗОВ

АННОТАЦИЯ

В данной статье рассмотрены основные аспекты и взгляды ведущих ученых по проблеме психосоматики. Приведены и проанализированы различные факты, взятые из научных работ отечественных и зарубежных ученых: психологов, медиков и биологов. В результате проведенного анализа, выявлена связь между психо - эмоциональным состоянием человека и возникновением патологических изменений в организме, на фоне продолжительного стресса. **Ключевые слова:** психосоматика, соматопсихология, психо - эмоциональный стресс, психосоматозы, психический фактор, учение о стрессе, синдром хронического адаптивного напряжения, биоинформационная медицина, вегето - резонансная диагностика.

Проблема психосоматических соотношений — одна из наиболее сложных проблем современной медицины, несмотря на то, что тесная взаимосвязь психического и соматического замечена и изучается в течение нескольких веков, со времен Гиппократ и Аристотеля. В 1818 г. немецкий врач из Лейпцига Хайнрот ввел термин «психосоматический». Ему принадлежали слова: «Причины бессонницы обычно психически - соматические, однако каждая жизненная сфера может сама по себе быть достаточным ей основанием». В 1822 г. немецкий психиатр М. Якоби ввел понятие «соматопсихическое» как противоположное и в то же время дополняющее по отношению к «психосоматическому». В общепринятый врачебный лексикон термин «психосоматика» вошел лишь столетие спустя. Термин «психосоматический» окончательно прижился в медицине благодаря венским психоаналитикам, и с этого времени психосоматическая медицина обозначилась как «прикладной психоанализ в медицине». Феликс Дойч, эмигрировав в сороковые годы в США, вместе с коллегами Фландерс Данбар, Францем Александером и др. вызвал интерес к психосоматическим проблемам, и уже к концу 50 - х годов в американской научной литературе было опубликовано большое количество статей о соматической медицине глазами психологов. Среди тех, кто развивал это направление, следует назвать таких известных аналитиков, как Адлер, Сонди. В России наиболее близко к этому направлению подошли ученые школы И. П. Павлова при разработке метода экспериментального невроза.

Психосоматическое направление не является самостоятельной медицинской дисциплиной — это подход, учитывающий многообразие причин, приведших к болезни. Отсюда многообразие методов и техник, позволяющих работать с человеком целостно. Именно разобщенность врачебных специальностей и взглядов на человека и привела к потере идеи о целостности в работе врача. У этой проблемы есть свои причины, прежде всего — преобладание анализа как метода в медицинской науке. В настоящее время в

медицине описано 10 000 симптомов и нозологических форм, а для того чтобы успешно справляться с болезнями человека, существует более трехсот медицинских специальностей.

По мере эволюции человека постепенно нарушался универсальный механизм приспособления его психики к окружающей среде. Вместе с изменением психологии человека и среды его обитания проявлялись новые и численно увеличивались имеющиеся психологические симптомы и синдромы. В ходе эволюции человек приобрел присущие ему как биологическому виду силу, гибкость, подвижность, способность к терморегуляции, определенные характеристики органов чувств. Древние инстинктивные программы поведения человека помогали противостоять голоду, холоду, нападению врагов и хищников. По мере развития человеческой истории менялись нагрузки, от которых нет программ генетической защиты, и теперь приспособление к среде зависит от психических возможностей человека во много раз больше, чем от силы его мышц, крепости костей и сухожилий и скорости бега. Опасным стало не оружие врага, а слово. Эмоции человека, изначально призванные мобилизовать организм на защиту, теперь чаще подавляются, встраиваются в социальный контекст, а со временем извращаются, перестают признаваться их хозяином и могут стать причиной разрушительных процессов в организме.

При наличии эмоционального переживания, которое не блокируется психологической защитой, а, соматизируясь, поражает соответствующую ему систему органов, функциональный этап поражения перерастает в деструктивно - морфологические изменения в соматической системе, происходит генерализация психосоматического заболевания. Таким образом, психический фактор выступает как повреждающий [1, с. 16].

Жизнь современного человека насыщена эмоциональными переживаниями, а его здоровье подвержено глубокому влиянию двух совершенно различных совокупностей факторов окружающей среды – физико - химического и микро - биологического фона и психосоциального окружения. Снижение уровня жизни, ломка привычных стереотипов, непростое социально - экономическое положение в государстве – всё это заставляет человека находиться в постоянном психическом напряжении, в состоянии стресса. Развитию психологического стресса также способствуют межличностные конфликты, обиды, чрезмерная ответственность, необходимость принимать решения и сильные переживания.

Если стресс очень сильный и долго длится, то это перегружает адаптационные возможности организма и приводит к психологическим и физиологическим «поломкам». Физиологические «поломки» проявляются в виде заболеваний, называемых психосоматическими.

Многолетние исследования по изучению механизмов развития висцеральной патологии при воздействии на человека экстремальных экологических и профессиональных факторов позволили сформулировать концепцию синдрома хронического адаптивного напряжения. Феномен незавершенной адаптации возникает при невозможности адаптироваться к чрезвычайным для данного человека условиям, как геоклиматическим, так и микросоциальным. Состояние незавершенной адаптации не может длиться бесконечно, и при сбое в регуляторных механизмах наступает декомпенсация, проявляющаяся клинической симптоматикой. Несмотря на соматический дискомфорт, психологическое состояние улучшается, болезнь приобретает самостоятельный смысл и является оправданием несоответствия условиям как на уровне организма, так и на уровне психики.

Основным механизмом развития соматизированных расстройств после стресса является механизм самой стрессорной реакции, которая заканчивается на конечном органе. Концевым называют орган, в котором после его активации проявляются клинические признаки стрессового процесса. К концевым органам относятся сердечно - сосудистая система, желудочно - кишечный тракт, кожа, дыхательная система. Стресс опосредованно, через нервные и гуморальные механизмы, возбуждает те органы и системы, активация которых необходима для общего адаптационного синдрома, реализующего реакции «боевая тревога» и «битва - бегство». Многие исследователи и клиницисты сердечно - сосудистую систему считают основным концевым органом стрессорной реакции. На втором месте по частоте находятся желудок и кишечный тракт, которые чаще всего реагируют на эмоции ярости и гнева.

В ответ на длительное психологическое перенапряжение, высокую личностную и реактивную тревожность в организме возникает диссоциация тропных функций гипоталамо - гипофизарной системы, нарушение физиологических связей в системе гипоталамус - гипофиз - щитовидная железа, гипоталамус - гипофиз - надпочечники. Критерием адаптированности является оптимальная выработка ключевых ферментов основных видов обмена. Ценой адаптации служит повышение энергообразования, что приводит к активации системы свободнорадикального окисления липидов и развитию «оксидативного стресса». Последний является мощным фактором для повреждения большинства органов [2, с. 5].

На данный момент, все существующие методы исследования психосоматических заболеваний представлены типичными моделями исследования, характерными для психологии здоровья. К наиболее известным из них можно отнести: метод поперечных срезов, лонгитюдный метод, нарративный анализ, фокус - группы и т.д.

Учитывая все вышеизложенное, становится ясно, что для изучения психосоматических заболеваний, причин их возникновения, развития патологий в концевых органах и возможностей влияния на эти процессы, необходимы новые подходы, учитывающие не только уже накопленный багаж знаний о проблеме, но и использующие современные технические достижения. Необходимость такого инновационного подхода обусловлена, прежде всего, отсутствием физиолого - биологических методов исследования, в виду сложности изучения процессов возникновения психосоматического заболевания.

Наиболее подходящим методом исследования физиологических показателей организма человека при психосоматозах, с нашей точки зрения, является метод биорезонансного тестирования или вегето - резонансная диагностика (ВРД). Так как при ВРД используются новейшие достижения в области биоинформационной медицины, возможности которой позволяют использовать биорезонансную экспресс - диагностику функционального и патофизиологического состояния организма человека, позволяя в кратчайшие сроки получать исчерпывающую информацию по изучаемому объекту на любых уровнях его структурной организации.

Организм человека, с точки зрения биоинформационной медицины, рассматривается как сложная биологическая система, представляет собой источник слабых электромагнитных колебаний широкого диапазона частот – от низких до крайне сверхвысоких. Общеизвестно, что каждый атом, каждая молекула постоянно излучают чрезвычайно слабые электромагнитные сигналы определенной частоты и пространственно - временной

конфигурации. В природе любые электромагнитные колебания являются носителями информации и энергии. Электромагнитные сигналы в организме человека являются одной из составляющих гомеостаза и выполняют энергоинформационные, коммуникационные и регулирующие функции на всех уровнях его организации – субклеточном, клеточном, тканевом, органном и системном [3, с. 5].

Электромагнитные явления имеют основополагающее значение в организации, структуре и функционировании живых систем, как в здоровом состоянии, так и в случае болезни. В клетках и между клетками происходит постоянный мгновенный обмен информацией, осуществляемый посредством электромагнитных волн. Функциональные нарушения в организме возникают тогда, когда тонкие процессы управления изменяются из-за вмешательства несвойственных организму (патологических) колебаний. Эти нарушения в дальнейшем приводят к физическим проявлениям болезни, если регуляторная система организма не была способна адекватно их компенсировать.

Общезвестно, что биохимические реакции, все проявления материальной жизнедеятельности связаны с переносом заряженных частиц – ионов, электронов, то есть по сути своей – с электрическим током. Спектроскопический анализ показывает, что каждой молекулярной структуре соответствует уникальная частотная комбинация, которая в свою очередь соответствует сумме всех частот химических связей. На них накладываются частоты, соответствующие функциям живого организма [4, с. 244].

Раньше полагали, что информация от источника к приемнику передается в организме только гуморальными или невральными путями. Сегодня эта точка зрения устарела. Нервные волокна и жидкости организма (кровь, лимфа) передают информацию моторного или сенсорного раздражения, переносят биохимические вещества, участвующие в тканевом катаболизме и анаболизме. Ф.А.Попп показал, что то невообразимо огромное количество информации, существующее внутри организма, может передаваться только с помощью излучения, колебаний, имеющих скорость, равную скорости света. Таким образом, может существовать, например информационная система, которая ответственна за сохранение состояния равновесия между умирающими и вновь образующимися клетками. Речь при этом идет не о нескольких тысячах, но о 7 - 10 миллионах клеток в секунду, которые должны обновиться. Нервы и жидкости организма слишком «медлительны» для выполнения этой задачи. Если эта информация может быть передана только путем электромагнитного излучения, то по нашим представлениям, для этого требуется передатчик и приемник, которые существуют в двойной спирали ДНК, в ядре клетки.

В последние годы все шире распространяются и развиваются методы, основанные на выработке и передаче организму сигналов очень малой мощности, не вызывающих заметных изменений температуры тканей, но определяющих потоки информации, регулирующие направления функционирования организма. Принципиальная особенность этих методов – дозированное целенаправленное низкоинтенсивное воздействие, поскольку во всех биологических системах живого организма при многих заболеваниях физико-химические и биохимические процессы происходят на низких энергетических уровнях [5, с. 347].

Каждый орган и каждая клетка обладает своим специфическим спектром колебаний, своими специфическими характеристиками этих колебаний (формой и видом, а также частотой). Поддержание этих колебаний зависит от «добротности» резонатора клетки,

органа, ткани или организма в целом. Если «добротность» резонатора нарушена или искажена, могут возникнуть инкогерентные, неадекватные, патологические электромагнитные колебания. В случае, когда существующий в организме механизм саморегуляции и оздоровления оказывается не в состоянии деструктурировать эти колебания – возникает заболевание. Развитие патологических процессов приводит к изменению этого спектра частот в виде появления патологических (дисгармонических) колебаний. Патологические колебания могут устраняться применением внешних электромагнитных колебаний. В здоровом организме сохраняется относительный баланс электромагнитных колебаний, составляющих гомеостаза, а при патологических отклонениях наблюдаются нарушения этой гармонии колебаний.

Суть методов любой магнитно - резонансной диагностики и терапии основана на понимании физико - биологических свойств биологических систем. У человека основными источниками электрических и электромагнитных сигналов являются: мышечная активность, например, ритмические сокращения сердечной мышцы; биоэлектрическая активность, т.е. передача электрических импульсов от органов чувств в головной мозг и сигналов от мозга к исполнительным органам; метаболическая активность органов и систем, т.е. обмен веществ в организме. Любая форма жизни обладает своим собственным уникальным спектром частот, то есть имеет свой собственный специфический спектр колебаний, характеризующий специфику обменных процессов (метаболизм), протекающих в нем, а также характер химических связей в макромолекулах возбудителей

Ключевым принципом вегетативно - резонансного метода является принцип биологического резонанса, возникающего (или не возникающего) между «препаратом - указателем» (гомеопатическим, информационным препаратом) и организмом пациента в целом, или его отдельными подсистемами: органами, системами органов, тканевыми структурами и т.д. Методика целиком и полностью основана на феномене медикаментозного теста, открытого Р.Фоллем. Наиболее распространенной теорией, объясняющей этот феномен, является теория об электромагнитной природе взаимодействия объектов живой и неживой (медикамента) природы. При совпадении частотных характеристик возникает резонанс, который вызывает изменения в организме, и в первую очередь, вегетативной реакции. При отсутствии резонанса вегетативного ответа организма не возникает. Эффект резонанса между гомеопатическим препаратом и организмом можно зафиксировать по изменению вегетативных функций, в частности, при помощи измерения кожного сопротивления. Кожное сопротивление зависит от характеристик кожи: влажности, кислотности, количества выделяемого жира, пота. Все это регулируется тонусом парасимпатического отдела ВНС (т.е. трофической функцией вегетативной нервной системы). При введении в измерительный контур тестируемого препарата, вызывающего в организме явления резонанса, будут наблюдаться изменения со стороны вегетативной нервной системы, проявляющиеся, в том числе, в виде повышения сопротивления кожи, которые можно зафиксировать с помощью измерительного прибора как падение стрелки. Таким образом, падение стрелки (медикаментозный тест) – это увеличение кожного сопротивления, обусловленного изменением вегетативной функции, в ответ на введение в организм резонансных частот тестируемых препаратов [6, с. 139].

Так как вегето - резонансная диагностика позволяет диагностировать системы органов живого организма и любой орган в отдельности, причем в режиме реального времени, не

нарушая при этом структурной целостности организма, необходимо проведение научно - исследовательских работ, направленных на изучение механизма возникновения психосоматических заболеваний.

Список использованной литературы:

- 1 Малкина - Пых И. Г. Психосоматика. Справочник практического психолога. М.: Эксмо, 2005. - с. 16 - 19.
- 2 Дударенко С.В., Новицкий А.А., Алексанин С.С. Механизм развития патологии внутренних органов в условиях экологического и профессионального перенапряжения регуляторных систем организма человека. // Медико - биологические и социально - психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях, 2010. - N 1. - с. 5 - 9.
- 3 Коноплев С.П. Введение в курс электропунктурной диагностики – вегетативно - резонансный тест и экзогенной и эндогенной биорезонансной терапий. М. 2001. с. 5.
- 4 Коноплев С.П. Электромагнитная полевая терапия // Сборник научных трудов на X международной гомеопатической конференции. – М. 2000. – с. 244.
- 5 Родионов Б.Н., Родионов Р.Б. О воспроизводимости результатов сверхслабых энергоинформационных воздействий на биологические объекты // Труды Международного конгресса "Научные основы энергоинформационных взаимодействий в природе и обществе" – Крым, 1997. – с. 347 - 454.
- 6 Самохин А.В., Готовский Ю.В. Электропунктурная диагностика и терапия по методу Р.Фолля. – М.: "ИМЕДИС" 1995. – с. 139 - 160.

© Татаринова Г.Ш., Ходжиков А.В. 2016

Третьяков А.А.,
студент 2 курса
биологического факультета
КемГУ,
г. Кемерово, Российская Федерация

ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ

Рост численности городского населения ставит перед обществом ряд проблем, таких как рост социальной напряженности и как следствие преступности, загрязнение окружающей среды и снижение качества жизни людей, доступность социальной и транспортной инфраструктуры. Рост площади городов зачастую невозможен из - за ограниченности территории сложившейся системы населенных пунктов, а также, потому что на окраинах городов, как правило, располагаются промышленные зоны и эти районы не могут предоставить населению комфортные условия для проживания. Поэтому в России в настоящее время одним из приоритетных направлений, в сфере обеспечения населения доступным и комфортным жильем является многоэтажное строительство.

Одним из наиболее эффективных способов возведения зданий является строительство из сборного железобетона, поскольку позволяет использовать готовые конструкции и изделия, обеспечивающие сокращение трудоемкости отделочных и специальных работ при монтаже зданий и сооружений. Домостроительные комбинаты (ДСК) или заводы по производству железобетонных изделий (ЗЖБИ), как правило, располагаются в черте города и оказывают значительное негативное воздействие на состояние окружающей среды, т.е. являются источником экологических проблем. Так, например, от мельчайшей цементной пыли, оседающей в окрестностях таких предприятий, гибнет растительность, разрушается почвенная экосистема, болеют легочными заболеваниями люди и животные. Также к негативным экологическим воздействиям на окружающую среду на подобных предприятиях относятся такие, как: повышенный уровень шума и вибрации, повышенный уровень инфразвуковых и ультразвуковых колебаний, выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ от передвижных и стационарных источников и др.

Говоря о загрязнении окружающей среды, в первую очередь следует остановиться на загрязнении атмосферы, поскольку она является наиболее активным и всепроникающим компонентом окружающей среды. Также атмосфера является самым маленьким из геологических резервуаров Земли. Именно ограниченные размеры делают атмосферу такой чувствительной к загрязнению.

В соответствии с природоохранным законодательством Российской Федерации нормирование качества окружающей природной среды производится с целью установления предельно допустимых норм воздействия, гарантирующих экологическую безопасность населения, сохранение генофонда, обеспечивающих рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов в условиях устойчивого развития хозяйственной деятельности. При этом под воздействием понимается антропогенная деятельность, связанная с реализацией экономических, рекреационных, культурных интересов и вносящая физические, химические, биологические изменения в природную среду.

Экологическое нормирование предполагает учет так называемой допустимой нагрузки на экосистему. Допустимой считается такая нагрузка, под воздействием которой отклонение от нормального состояния системы не превышает естественных изменений и, следовательно, не вызывает нежелательных последствий у живых организмов и не ведет к ухудшению качества среды.

Согласно оценкам специалистов производство цемента и других вяжущих, стеновых материалов, асбестоцементных изделий, строительной керамики, тепло- и звукоизоляционных материалов, строительного и технического стекла сопровождается выбросами в атмосферу пыли и взвешенных веществ, оксида углерода, диоксида серы и оксидов азота, сероводорода, формальдегида, толуола, бензола, оксида ванадия и других загрязняющих веществ. Однако в зависимости специфики производства номенклатура и объем этих веществ значительно разнятся.

Капитальное строительство как отрасль материального производства включает в себя элементы: проектно - изыскательные организации, научно - исследовательские организации, строительные и монтажные организации, предприятия стройиндустрии и стройматериалов, средства доставки и механизации. В сфере капитального строительства также участвуют другие отрасли, обеспечивающие строительство необходимыми ресурсами: металлом, цементом, лесоматериалами, строительными машинами, топливом. Так, например, только производство строительных материалов включает в себя [1]: производство цемента; производство известковых, гипсовых, местных вяжущих материалов и изделий из них; производство сборных железобетонных и бетонных

конструкций и изделий; производство строительной керамики; производство полимерных строительных материалов; производство мягких кровельных и гидроизоляционных материалов; стекольное производство и пр.

Промышленность сборного железобетона – отрасль строительной индустрии, которая нашла широкое применение в центрах сосредоточения строительства, т. к. большой расход дешевых заполнителей бетона и высокое потребление относительно не крупной металлической арматуры и цемента определяют экономическую нецелесообразность дальних перевозок, как правило, массивных железобетонных изделий.

Ее продукция широко используется в современном жилищном и промышленном строительстве для фундаментов и подземных частей зданий (в виде фундаментных плит, блоков, свай), балок, плит перекрытий, для наружной облицовки зданий и элементов ограждений.

В транспортном строительстве сборный железобетон получил распространение в виде плит, покрытий дорог и аэродромов, элементов мостовых конструкций и т. д. Кроме того, сборный железобетон необходим в строительстве метрополитена и тоннелей, в гидротехническом и сельскохозяйственном строительстве, в строительстве общего назначения.

Производство железобетонных изделий делится на основные (изготовление сборных железобетонных изделий – производство арматурных сеток, производство бетона и раствора, формование изделий, обработка изделий) и вспомогательные (материальное обслуживание производства) операции, которые тесно связаны друг с другом.

Основными источниками негативного воздействия на атмосферный воздух являются склады цемента и заполнителей, расходные бункера, бетоносмесители, емкости для приготовления и хранения смазочных материалов, посты ручной и полуавтоматической сварки арматуры, котельная (при ее наличии), выбросы металлической и абразивной пыли, шум, вибрация и транспорт.

Техническое развитие и внедрение инновационных технологий в строительной отрасли позволяют снизить нагрузку на окружающую природную среду и атмосферный воздух.

Список использованной литературы

1. Ефименко, И. Б. Экономика отрасли (строительство) / Ефименко И. Б., Плотников А. Н. – М.: Вузовский учебник, 2011. – 358 с.

© Третьяков А.А., 2016

Швайко Ю.В.,
магистрант 2 курса
биологического факультета
ФГБОУ ВПО «КемГУ»
г. Кемерово, Российская Федерация

ЛАБОРАТОРНО - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НА ПРИМЕРЕ ОАО «КЕМВОД» Г.КЕМЕРОВО

Лабораторный контроль качества очистки сточных вод в производственной компании ОАО «Кемвод» г. Кемерово осуществляет Централизованная лабораторная служба (ЦЛС). Сложность состава сточных вод и невозможность определения каждого из загрязняющих

веществ приводит к необходимости выбора таких показателей, которые характеризуют определенные свойства воды [2, с. 69].

Состав сточных вод и их свойства оценивают по результатам санитарно - химического анализа, включающего определение химического, физико - химического и санитарно - бактериологического показателей воды [3, с. 197].

Полный санитарно - химический анализ определяет следующие показатели: температура, окраска, запах, прозрачность, величина pH, сухой остаток, плотный остаток, взвешенные вещества, ХПК, БПК, азот, фосфаты, хлориды, сульфаты, тяжелые металлы и другие токсичные элементы, ПАВ, нефтепродукты, растворенный кислород, микробное число, бактерии группы кишечной палочки, яйца гельминтов, специфические примеси [1, с. 91].

Температура оказывает важнейшее значение на процессы биологической очистки, так как от нее зависят скорости биохимических реакций и растворимость кислорода в воде. Окраска – органолептический показатель, наличие в бытовых сточных водах окраски свидетельствует о присутствии промышленных сточных вод. Запах – характеризует присутствие пахнущих летучих веществ. Величина pH – концентрация ионов водорода, важный показатель для биохимических процессов, скорость которых может существенно снижаться при резком изменении реакции среды. Прозрачность – характеризует общую загрязненность сточной воды нерастворенными и коллоидными примесями. Сухой остаток – показывает общую загрязненность сточных вод органическими и минеральными примесями в различных агрегатных состояниях. Определяется этот показатель после выпаривания и дальнейшего высушивания при $t = 105\text{ }^{\circ}\text{C}$ пробы сточной воды. Плотный остаток – суммарное количество органических и минеральных веществ в профильтрованной пробе сточных вод. Определяется также, как и сухой остаток. Взвешенные вещества – показатель, характеризующий количество примесей, которое задерживается на бумажном фильтре при фильтровании пробы сточной жидкости. Это один из важнейших показателей качества воды, позволяющий оценить количество осадков, образующихся в процессе очистки сточной воды [3, с. 164].

Азот находится в сточной воде в виде органических и неорганических соединений. В сточной воде основную часть органических азотных соединений составляют вещества белковой природы – фекалии, пищевые отходы. Неорганические соединения представлены восстановленными NH_4^+ и NH_4 окисленными формами NO_2^- и NO_3^- . Аммонийный азот образуется при гидролизе мочевины – продукта жизнедеятельности человека. Фосфор является продуктом физиологических выделений людей, отходов хозяйственной деятельности человека. Азот и фосфор – необходимый компонент бактериальных клеток, без них процесс биологической очистки невозможен.

Хлориды и сульфаты – показатели, концентрация которых влияет на общее солесодержание. К тяжелым металлам и токсичным элементам относят железо, никель, медь, свинец, цинк, кобальт, кадмий, хром, ртуть, мышьяк, сурьма, бор, алюминий и другие. Синтетические поверхностно - активные вещества (СПАВ) – органические соединения, состоящие из гидрофобной и гидрофильной частей, обуславливающих растворение этих веществ в маслах и воде. Нефтепродукты – неполярные и малополярные соединения, экстрагируемые гексаном. Концентрация нефтепродуктов в водоемах строго нормируется, поэтому поступление на очистные сооружения нефтепродуктов

ограничивается. Санитарно - бактериологические показатели включают: определение общего числа аэробных сапрофитов, бактерий группы кишечной палочки, анализ на яйца гельминтов. Общее микробное число (ОМЧ) оценивает общую осемененность сточных вод микроорганизмами и косвенно характеризует степень загрязненности воды органическими веществами – источника питания аэробных сапрофитов [2, с. 93].

Фактическое количество поступающих на очистку сточных вод на производственном предприятии ОАО «Кемвод» составляет в среднем 147282 м³ / сут, 88 % стоков представляют собой хозяйственно - бытовые стоки, 12 % – стоки промышленных предприятий. Поступление стоков неравномерно в течение суток. В ночное время среднечасовой приток составляет 4 000–8000 м³ / час. Максимальный приток – 10000 м³ / час в дневное время суток. В паводковый период максимальный суточный приток увеличивается до 233602 м³ / сут, максимальный часовой приток сточных вод достигает 12000 м³ / час [4, с. 64]. Химический состав сточных вод не постоянен, и зачастую зависит от сброса сточных вод промышленными предприятиями. Все эти факторы влияют на устойчивую работу сооружений, а именно, на жизнедеятельность микроорганизмов активного ила.

Таблица

Лабораторные показатели качества очистки сточных вод на ОСК - 1

№ п / п	Показатели	Точка отбора	Значение	Январь 2014 г., м ³ / сут	Май 2014 г., м ³ / сут	Сентябрь 2014 г., м ³ / сут	ПДК, м ³ / сут
1	Хлориды	вход	средн.	54,00	47,00	46,90	180
			макс	67,00	75,00	61,00	
			мин.	44,00	39,00	41,00	
		выход	средн.	51,00	46,00	47,40	120
			макс	58,00	51,00	54,00	
			мин.	46,00	40,00	43,00	
2	Свинец	вход	средн.	0,0026	0,0047	0,0233	0
			макс	0,0034	0,0083	0,052	
			мин.	0,0016	0,0034	0,0015	
		выход	средн.	0,0017	0,0023	0,0034	0
			макс	0,0024	0,0027	0,0085	
			мин.	0,0006	0,0019	0,0012	
3	Нефтепродукты	вход	средн.	1,723	1,240	1,003	1,5
			макс	2,5700	1,500	1,450	
			мин.	1,020	1,060	0,260	
		выход	средн.	0,087	0,043	0,037	0,3
			макс	0,140	0,060	0,040	
			мин.	0,060	0,020	0,030	

Для определения степени очистки сточных вод на очистных сооружениях канализации (ОСК - 1) ОАО «Кемвод» были выбраны вещества: хлориды, свинец, нефтепродукты. Как показывает таблица, после очистки на ОСК - 1 содержание в сточных водах хлоридов, свинца и нефтепродуктов в сентябре 2014 г. уменьшилось, по сравнению с январем того же года. Если сравнить показатели с ПДК, то можно заметить, что в очищенных природных водах нет превышения по данным веществам, за исключением свинца, ПДК которого колеблется в пределах нормы. Проведенное исследование позволяет сделать вывод, что очищенные городские сточные воды подвергаются лабораторному и производственному контролю качества, и в результате существенно не повышают фоновое загрязнение поверхностного водного источника.

Список использованной литературы

1. Воронов, Ю. В. Водоотведение / Ю. В. Воронов, Е. В. Алексеев, В. П. Саломеев и др.; под ред. Ю. В. Воронова. – М.: Инфа - М, 2010. – 416 с.
2. Гудков, А. Г. Биологическая очистка городских сточных вод: учеб. пособие / А. Г. Гудков. – Вологда: ВоГТУ, 2002. – 127 с.
3. Пааль, Л. Л. Очистка природных и сточных вод / Л. Л. Пааль, Я. Я. Кару, Х. А. Мельдер и др.; под ред. Л. Л. Пааля. – М.: Высш. шк., 1994. – 332 с.
4. Технологический регламент по эксплуатации Левобережных очистных сооружений цеха ООСК г. Кемерово / ОАО «Кемвод». – Кемерово, 2014. – 154с.

© Швайко Ю.В., 2016

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абакумова А.П., Москвина Я.С.

студентки 2 курса, института математики и естественных наук, СКФУ,
г. Ставрополь, Российская Федерация

ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОЧВАХ ДАЧНЫХ И СТЕПНЫХ ЗОН ГОРОДА СТАВРОПОЛЯ

Наиболее актуальна проблема загрязнения почв тяжелыми металлами (ТМ). Все почвы города в той или иной степени загрязнены ТМ, даже почвы парков и лесопарков. ТМ вовлекаются в биологический круговорот и вызывают целый ряд негативных последствий. Почва теряет способность к продуктивности, биологическому самоочищению, происходит потеря ее экологических функций.

В настоящее время проблемой считается недостаток или избыток некоторых химических элементов в почве. Основную роль в уровне содержания хрома играет минералогический состав почвообразующих пород. Хром накапливается в верхних горизонтах почвы также в процессе биологической аккумуляции. Загрязнение почвы хромом негативно влияет на их биохимическую активность, жизнедеятельность микрофлоры [3, с. 68]. Кадмий поглощается почвой в меньших количествах, чем другие ТМ. Элемент токсичен для живых организмов уже при низких концентрациях. Кадмий достаточно легко поступает из почвы и атмосферы в растения. Содержание никеля в почвах во многом определяет состав материнских пород.

Проведено изучение содержания тяжёлых металлов (никеля, хрома и кадмия) в почвах степной и дачной функциональных зон города. Отбор материала проводился в соответствии с ГОСТ Р 53123 - 2008 методом «конверта» в верхнем гумусовом горизонте на глубине 10 - 15 см. Микроэлементы определялись с помощью рентгенофлуоресцентного анализа на спектрометре «Xenometrix EX - calibur» в лаборатории почвенно - геохимических исследований кафедры физической географии и кадастров ИМЕН СКФУ. По результатам исследований выявлено содержание химических элементов в почвах дачной и степной зон (табл.1 - 3). Проводилось сравнение с кларками элементов для городских почв В.А. Алексеенко [1, с. 54] и сравнение с данными почвенно - геохимического обследования г.Ставрополя в 2003 г. Т.В.Дегтяревой [2, с. 94].

Сохранившиеся степные участки в городе Ставрополе располагаются в нижней части города в пределах речных долин и балок. Этим можно объяснить повышенное содержание некоторых химических элементов в верхнем горизонте почвы, так как они выносятся из вышерасположенных местоположений вместе с поверхностными и подземными водами. Содержание кадмия в верхнем горизонте составляет 0,17 мг / кг, никеля 61,2 мг / кг и хрома 44,4 мг / кг (табл.1).

Таблица 1

Содержание ТМ в верхнем гумусовом горизонте степной зоны, мг / кг

Химический элемент	Среднее значение	Максимальное значение	Минимальное значение	Коэффициент вариации
Cd	0,17	0,31	0,05	33,3
Ni	61,2	81,8	27,2	21,4
Cr	44,4	88,0	26,0	30,6

По сравнению с кларковыми значениями Алексеенко В.А., содержание в степной зоне кадмия меньше чем в 3,5 раза, хрома почти в 2 раза, а содержание никеля в почве выше почти в 2 раза. В период с 2003 по 2016 год произошли изменения в содержании ТМ в почвах. Показатели кадмия отличаются от показателей хрома и никеля, они со временем уменьшаются.

Таблица 2

Среднее содержание ТМ в почвах степной зоны по разным данным, мг / кг

Химический элемент	Кларки для городских почв по В.А. Алексеенко	Содержание элементов в почвах в 2003 г.	Содержание элементов в почвах в 2016 г.
Cd	0,9	0,66	0,175
Ni	33	23,1	61,2
Cr	80	18,5	44,4

Дачные районы города Ставрополя располагаются на территории плакора Ставропольской возвышенности и речных долин и балок. На плакорных участках наблюдается вынос химических элементов с дачных районов, но в то же время в зоне речных долин и балок наблюдается увеличение содержания химических элементов. Содержание кадмия в дачных зонах 0,19 мг / кг, что меньше в 4,5 раза кларкового значения для городских почв [1, с. 54]. Хрома меньше в 2,5 раза (30,9 мг / кг), а никеля 48,29 мг / кг, что больше в 1,5 раза, чем кларковое число.

В сравнении с данными Дегтяревой Т.В. за 2003г. содержание никеля и хрома в почвах увеличилось, что свидетельствует о возросшем антропогенном воздействии на городские ландшафты, которое проявляется в расширении площадейстроек, увеличении объёмов производства с использованием сырья, содержащего ТМ. Накопление может происходить в связи с увеличением выбросов промышленных предприятий и осаждением пыли в городе. Понижение содержания кадмия может быть связано с тем, что он является очень подвижным элементом, который легко вымывается из городских почв водными потоками.

Таблица 3

Среднее содержание ТМ в почвах дачной зоны по разным данным, мг / кг

Химический элемент	Кларки для городских почв по В.А. Алексеенко	Содержание элементов в почвах в 2003 г.	Содержание элементов в почвах в 2016 г.
Cd	0,9	0,4	0,2
Ni	33	28,2	48,3
Cr	80	21,9	30,9

Содержание никеля и хрома в почвах степной зоны выше, чем в почвах дачной зоны, что может быть связано с перемещением элементов вместе с подземным и поверхностным стоком, латеральной миграцией. Содержание кадмия в почвах степной зоны более низкое по сравнению с почвами дачных зон, в которых повышенное содержание этого элемента является результатом антропогенной деятельности.

Список использованной литературы

1. Алексеенко В.А., Лаверов Н.П., Алексеенко А.В. Кларки химических элементов почв селитебных ландшафтов. Методика проведения исследований // Проблемы биогеохимии и геохимической экологии. — 2012. — № 3. — С. 120–125.
2. Дегтярева Т.В. Геохимические особенности ландшафтов г.Ставрополя (на примере распределения тяжелых металлов в почвах и растениях). Дис. ... канд. геогр. наук. Ставрополь: СГУ, 2003. 194 с.
3. Экологический паспорт города Ставрополя. – Ставрополь, 1995.
© Абакумова А.П., Москвина Я.С. 2016

Пономарева А.А.

студентка 4 курса

Института естественных наук

ФГАОУ ВО ВолГУ

Шинкаренко С.С.

младший научный сотрудник

ФГБНУ «ВНИАЛМИ»

г. Волгоград,

Российская Федерация

ЛАНДШАФТНО - ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ДЕФЛЯЦИИ ПОЧВ ТЕРРИТОРИИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Интенсивные эрозия и дефляция почв начались одновременно с сельскохозяйственной деятельностью человека. Сведение лесов, неумеренный выпас скота, распашка почв без соблюдения определенных правил приводят к смыву, размыву и развеванию почвы. Интенсивная эрозия обрабатываемых почв началась одновременно с их распашкой. При пахоте уничтожался переплетенный корнями дерновый горизонт, который, защищал почву от внешних воздействий [1].

Вопрос противодействия эрозии и разработки противодефляционных мероприятий очень актуален и в Волгоградской области. Общая площадь дефляционноопасных земель превышает 3 млн. га, при площади сильнодефлированных почв около 90 тыс. га. Зачастую дефляционные процессы сопровождаются масштабными пыльными бурями.

Территория Волгоградской области разделена на 33 муниципальных района. Воробьевым приведены данные по площадям дефляционноопасных, дефлированных сельскохозяйственных угодий, а также по площадям защитных лесных насаждений по каждому району области. На основе этих данных разработаны база атрибутивных данных и геоинформационная система, картографические слои которой отражают степень дефлированности и защищенности лесными насаждениями сельскохозяйственных земель Волгоградской области (рис. 1).

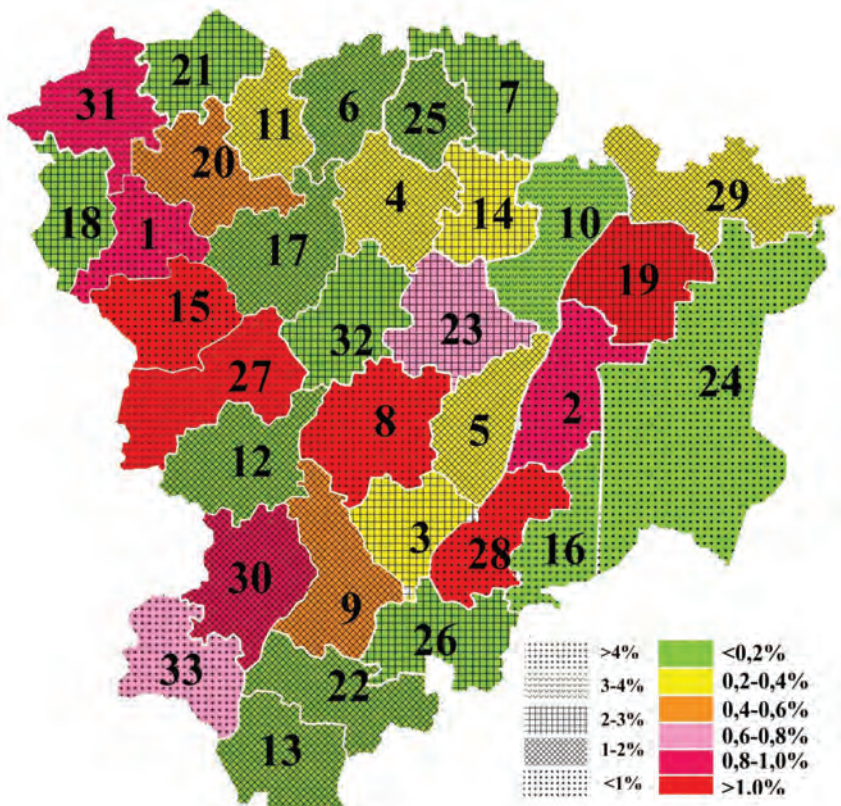


Рисунок 1 – Защитная лесистость и дефлированность пашни в муниципальных районах Волгоградской области.

Дефляционная опасность нарастает по направлению с юго - востока на северо - запад. Наибольшая доля дефляционноопасных земель в Алексеевском, Новониколаевском, Нехаевском, Кумылженском, Урюпинском, Новоаннинском, Киквидзенском, Еланском районах, наименьшая – в Завольжье.

Тем не менее, районы с наибольшей долей дефлированных земель территорий не соответствуют максимально дефляционноопасным районам. Больше всего дефлированных сельхозугодий в Серафимовическом, Среднеахтубинском, Николаевском, Иловлинском, Кумылженском и Алексеевском районах области. Средний показатель по Волгоградской области – 0,5 % дефлированных сельскохозяйственных земель. Наименее подвержены дефляции Палласовский, Еланский, Светлоярский, Новониколаевский и Ленинский районы. При этом дефлированность слабо связана с дефляционной опасностью земель. Видимо, это вызвано разной долей пашни в структуре землепользования, различной лесистостью пашни и разной подверженностью почвенного покрова дефляционным процессам.

Наибольшую долю от площади пашни защитные лесные насаждения занимают в Камышинском, Серафимовическом, Урюпинском, Чернышковском, Ленинском, Иловлинском районах. Тем не менее, это не препятствует в достаточной мере развитию дефляционных процессов и возникновению пыльных бурь. Меньше всего защитными насаждениями пашня обеспечена в Среднеахтубинском, Быковском, Кумылженском, Палаасовском районах. Из - за низкой защитной лесистости пашни Среднеахтубинский район является лидером по дефлированности земель. В Ленинском и Палласовском районах при минимальной лесистости отмечена и минимальная дефляция. Это связано с малой долей пашни и высокой противодефляционной устойчивостью почвообразующих суглинков. Защитная лесистость дефляционно - опасных северо - запада и центра области явно недостаточна.

Список использованной литературы

1. Агролесомелиорация / под ред. А.Л. Иванова, К.Н. Кулика. – Волгоград: Изд - во ВНИАЛМИ, 2006. – 746 с.
2. Воробьев, А.В. Землеустройство и кадастровое деление Волгоградской области: справочное издание / А.В. Воробьев. Волгоград: Станица - 2, 2002.–92 с.
3. Геоинформационные технологии в агrolесомелиорации / В.Г. Юферев [и др.]. – Волгоград: Изд - во ВНИАЛМИ, 2010. – 102 с.

© Пономарева А.А., Шинкаренко С.С. 2016

Розанова Д.В.,

студентка 2 курса магистратуры

географического факультета

КубГУ,

г. Краснодар, Российская Федерация

Постарнак Ю.А.,

канд. биол. наук, доцент географического факультета КубГУ,

г. Краснодар, Российская Федерация

АНАЛИЗ СИСТЕМАТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ФЛОРЫ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ СЕВЕРО - ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КРАСНОДАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Крупные водохранилища оказывают мощные разнонаправленные воздействия практически на все компоненты литосферы, гидросферы, атмосферы и биосферы, образующие природную среду прилегающих территорий, то есть на геодинамические условия и рельеф, режим подземных вод, климат, почвы, растительность и животный мир. В областях с умеренным климатом создание водохранилищ часто может вызывать снижение биологического разнообразия и продуктивности прибрежных экосистем [1, с. 5]. Поэтому выявление и анализ биологического разнообразия флоры прибрежной зоны водохранилищ является актуальной темой.

Краснодарское водохранилище является крупнейшим на Северном Кавказе (год создания 1973). Имеется немало работ по изучению почвы, почвенных индикаторов, ихтиофауне, загрязнению водохранилища, несколько работ о рекреационном потенциале. Так же есть работа об абразионно - аккумулятивных процессах на правом берегу Краснодарского водохранилища, о разрушении его правого берега. Проводился расчет испарения с поверхности Краснодарского водохранилища [2, 3, 4, 5, 6].

Сведения о составе и анализе флоры прибрежных территорий Краснодарского водохранилища отсутствуют. Имеются работы по флоре и растительности города Краснодара [7, 8, 9]. Цель работы – инвентаризация и разносторонний анализ биологического разнообразия флоры северо - западной части Краснодарского водохранилища прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища. Ниже представлен анализ ее систематической структуры.

Флора прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища насчитывает 179 видов высших сосудистых растений. В составе флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища представлено 3 отдела сосудистых растений: Polypodiophyta, Equisetophyta, и Magnoliophyta (таблица 1).

Таблица 1 – Спектр флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища

Таксоны	Число семейств		Число родов		Число видов	
	Абсол.	%	Абсол.	%	Абсол.	%
<i>Polypodiophyta</i>	1	2,17	1	0,78	1	0,56
<i>Equisetophyta</i>	1	2,17	1	0,78	1	0,56
<i>Magnoliophyta</i>	44	95,66	126	98,44	177	98,88
в том числе:						
<i>Magnoliosida</i>	38	86,36	98	77,78	135	76,27
<i>Liliopsida</i>	6	13,64	28	22,22	42	23,73
Всего	46		128		179	

Polypodiophyta представлен одним видом – Сальвиния плавающая *Salvinia natans* L. (0,56 % от всей флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища), *Equisetophyta* – одним видом Хвощ ветвистый *Equisetum ramosissimum* Desf. (0,56 % от всей флоры).

Основу флоры составляют покрытосеменные – 98,88 % от всей флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища. Класс *Liliopsida* представлен 6 семействами (13,64 % от общего количества семейств), 28 родами (22,22 % от общего количества родов) и 42 видами (23,73 % от общего числа видов), *Magnoliosida* – 38 семействами (86,36 %), 98 родами (77,78 %) и 135 видами (76,27 %).

Пропорции флоры и флористический спектр флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища являются типичными для флор Голарктики (таблица 2).

Таблица 2 – Флористический спектр флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища

	Семейство	Род	Вид
1.	Амарантовые (<i>Amaranthaceae</i>)	1	1
2.	Аралиевые(<i>Araliaceae</i>)	1	1
3.	Берёзовые (<i>Betulaceae</i>)	1	1
4.	Бобовые (<i>Fabaceae</i>)	12	23
5.	Бурачниковые(<i>Boraginaceae</i>)	2	2
6.	Вербеновые (<i>Verbenaceae</i>)	1	1
7.	Ворсянковые (<i>Dipsacaceae</i>)	1	1
8.	Вьюнковые (<i>Convolvulaceae</i>)	1	1
9.	Гвоздичные (<i>Caryophyllaceae</i>)	2	2
10.	Гераниевые (<i>Geraniaceae</i>)	1	1
11.	Гречишные (<i>Polygonaceae</i>)	2	5
12.	Губоцветные (<i>Lamiaceae</i>)	6	10
13.	Дымянковые(<i>Fumariaceae</i>)	1	1
14.	Зверобойные (<i>Hypericaceae</i>)	1	1
15.	Злаки (<i>Poaceae</i>)	18	30
16.	Зонтичные (<i>Apiaceae</i>)	2	2
17.	Ивовые(<i>Salicaceae</i>)	2	3
18.	Кизилловые (<i>Cornaceae</i>)	2	2
19.	Кирказоновые(<i>Aristolochiaceae</i>)	1	1
20.	Коноплевые (<i>Cannabaceae</i>)	1	1
21.	Крапивные(<i>Urticaceae</i>)	1	1
22.	Крестоцветные (<i>Brassicaceae</i>)	6	6
23.	Ластовневые (<i>Asclepiadaceae</i>)	1	1
24.	Лоховые (<i>Elaeagnaceae</i>)	1	1
25.	Луковые (<i>Alliaceae</i>)	1	1
26.	Лютиковые(<i>Ranunculaceae</i>)	2	2
27.	Маковые (<i>Papaveraceae</i>)	2	2
28.	Мальвовые (<i>Malvaceae</i>)	3	3
29.	Маревые (<i>Chenopodiaceae</i>)	2	2
30.	Мареновые (<i>Rubiaceae</i>)	1	3
31.	Маслинные(<i>Oleaceae</i>)	1	1
32.	Молочайные (<i>Euphorbiaceae</i>)	1	1
33.	Норичниковые (<i>Scrophulariaceae</i>)	3	5
34.	Осоковые (<i>Cyperaceae</i>)	5	7

35.	Пасленовые (<i>Solanaceae</i>)	2	2
36.	Подорожниковые (<i>Plantaginaceae</i>)	1	3
37.	Портулаковые (<i>Portulacaceae</i>)	1	1
38.	Рогозовые (<i>Typhaceae</i>)	1	1
39.	Рогульниковые (<i>Trapaceae</i>)	1	1
40.	Розовые (<i>Rosaceae</i>)	6	9
41.	Сальвиниевые (<i>Salviniaceae</i>)	1	1
42.	Ситниковые (<i>Juncaceae</i>)	1	1
43.	Сложноцветные (<i>Asteraceae</i>)	20	29
44.	Тутовые (<i>Moraceae</i>)	1	2
45.	Хвощовые (<i>Equisetaceae</i>)	1	1
46.	Частуховые (<i>Alismataceae</i>)	2	2
	Всего	128	179

Головную часть спектра представляют 9 семейств, включающих 78 родов (60,9 % от общего количества родов флоры) и 124 вида (69,27 % от общего количества видов флоры). Состав ведущих семейств типичен для флор Голарктики. На долю первых пяти приходится 201 вида (40,5 %) и 125 рода (25,6 %) (таблица 3).

Таблица 3 – Ведущие семейства флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища

	Семейство	Род	Вид
1.	Злаки (<i>Poaceae</i>)	18	30
2.	Сложноцветные (<i>Asteraceae</i>)	20	29
3.	Бобовые (<i>Fabaceae</i>)	12	23
4.	Губоцветные (<i>Lamiaceae</i>)	6	10
5.	Розовые (<i>Rosaceae</i>)	6	9
6.	Осоковые (<i>Cyperaceae</i>)	5	7
7.	Крестоцветные (<i>Brassicaceae</i>)	6	6
8.	Норичниковые (<i>Scrophulariaceae</i>)	3	5
9.	Гречишные (<i>Polygonaceae</i>)	2	5
	Всего	78	124

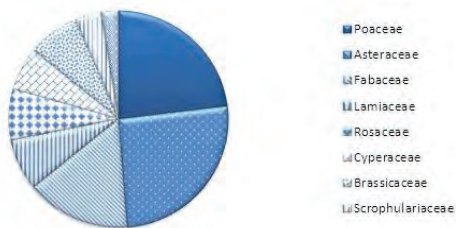


Рисунок 1 – Ведущие семейства флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища

Семейства можно разделить на три большие группы: политипные – с числом видов более шести, олиготипные – включающие от 2 до 5 видови монотипные – представлены всего одним видом. Во флоре прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища преобладают монотипные семейства – 50 % , к олиготипным – 35 % , доля политипных семейств –15 % . Семейства включающий один род составляет 56,5 % (26 семейств).



Рисунок 2 – Семейства по группам (политипные, олиготипные, монотипные)

Таблица 4 – Спектр крупных родов флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища

	Род	Количество видов	Доля участия, %
1.	<i>Vicia</i>	5	2,8 %
2.	<i>Trifolium</i>	5	2,8 %
3.	<i>Polygonum</i>	4	2,23 %
4.	<i>Poa</i>	4	2,23 %
5.	<i>Medicago</i>	3	1,67 %
6.	<i>Centaurea</i>	3	1,67 %
7.	<i>Salvia</i>	3	1,67 %
8.	<i>Plantago</i>	3	1,67 %
9.	<i>Galium</i>	3	1,67 %
10.	<i>Bromus</i>	3	1,67 %
11.	<i>Setaria</i>	3	1,67 %
	Всего	39	21,8 %

Флора прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища представлена 11 крупными родами (8,6 % от общей флоры), на долю которых приходится 39 видов (21,8 %). Большинство крупных родов, таких как *Centaurea*, *Medicago*, *Poa*, *Polygonum*, *Trifolium*, *Vicia*, *Salvia* относятся к крупным семействам флора прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища, что говорит об их значительной роли в растительном покрове исследуемой территории (таблица 4).

В результате проведенного исследования флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища, анализа собранного гербария зарегистрировано 179 видов древесных, кустарниковых и травянистых растений, относящихся к 128 родам и 46 семействам. Насчитано 9 ведущих семейств флоры прибрежной зоны северо - западной части Краснодарского водохранилища и 11 крупных родов.

Список используемой литературы

1. Авакян А.Б. Водохранилища [Текст] / А.Б. Авакян. М: Мысль, 1987. – 148 с.
2. Щербакowa Д.В. Экологическое состояние Краснодарского водохранилища [Текст] / Д.В. Щербакowa, Ю.А. Постарнак // Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения. Липецк: Издательство: Общество с ограниченной ответственностью "Максимальные информационные технологии", 2015. № 3 (16). С. 90 - 92.
3. Мельникова Т.Н. Экологический мониторинг Краснодарского водохранилища // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2014. – №1. – С. 109–110.
4. Иванова В.В. Особенности гидрографии реки Кубань и степень ее загрязнения [Текст] / В.В. Иванова // Экологический Вестник Северного Кавказа. – 2012. – №1. – С. 80–84.
5. Антошкина Е.В. Роль Краснодарского водохранилища в формировании геоэкологической ситуации региона [Текст] / Е.В. Антошкина // Геология, география и глобальная энергия: Сб. науч. ст. – Краснодар, 2013. – №4. – С. 150–159
6. Гузий, Д.С. Абразионно - аккумулятивные процессы на правом берегу Краснодарского водохранилища [Текст] / Д.С. Гузий // Сборник научных трудов. – Краснодар: Кубанский государственный университет, 2009. – С. 46–49.
7. Постарнак Ю.А. Урбанофлора города Краснодара [Текст] / Ю.А. Постарнак, С.А. Литвинская // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2011. – Т. 13. № 5 - 3. С. 80 - 82.
8. Гвоздецкая С.В. Анализ позднесенней флоры города Краснодара [Текст] / С.В. Гвоздецкая, Ю.А. Постарнак // Географические исследования Краснодарского края: Сб. науч. ст. / Под общей редакцией А.В. Погорелова – Краснодар: Кубанский государственный университет, 2015. – С. 158 - 162.
9. Постарнак Ю.А. Эколого - флористическая классификация растительности газонов города Краснодара [Текст] / Ю.А. Постарнак // Географические исследования Краснодарского края: Сб. науч. ст. / Под общей редакцией А.В. Погорелова. – Краснодар: Кубанский государственный университет, 2012. – С. 206 - 211.
10. Постарнак Ю.А. Растительность трамвайных путей города Краснодара в системе классификации Браун - Бланке [Текст] / Ю.А. Постарнак // Географические исследования Краснодарского края: Сб. науч. ст. / Под общей редакцией А.В. Погорелова. – Краснодар: Кубанский государственный университет, 2015. С. 152 - 157.

© Розанова Д.В., Постарнак Ю.А. 2016

Харламенко Я.Ю., студентка 3 курса
географического факультета БашГУ, г. Уфа, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО КАРТОГРАФИРОВАНИЯ

Геологическое картографирование - обширная и наиболее хорошо организованная отрасль картографирования природы.

Объектом картографирования на геологических картах является геологическое пространство и слагающие его геологические тела [1, с. 127].

Основная задача геологического картографирования состоит во всестороннем изучении геологического строения земной коры, сопровождающемся поисками полезных ископаемых на все виды ресурсов, выявлении геологических карт разного масштаба, содержания и назначения.

В настоящее время имеется достаточно данных о геологическом строении в виде различных крупномасштабных геологических карт, профилей и описаний. Геологическая картография располагает огромным фондом геологических карт различных масштабов, разного содержания и назначения. Наиболее установившимися по типу и самыми ранними по времени появления считаются собственно геологические или геолого - стратиграфические карты коренных пород. Но в дальнейшем геологические карты дифференцировались по своему содержанию. В результате к настоящему времени геологическая картография включает в себя разработку более 40 типов карт разного геологического содержания, методы геологической съемки постоянно совершенствуются, а круг объектов картографирования расширяется.

Геологическая карта отражает общее строение земной коры путем выделения различных по условиям залегания толщ горных пород разного происхождения, возраста и состава, формирующих геологические тела, образующиеся и развивающиеся в результате проявления взаимодействия геологических процессов и размещающиеся в геологическом пространстве закономерно, образуя геологическую структуру [2, с. 211].

Основными и наиболее распространенными типами геологических карт являются:

1. Собственно геологические,
2. Тектонические,
3. Литологические,
4. Четвертичных отложений,
5. Металлогенические,
6. Полезных ископаемых,
7. Гидрогеологические,
8. Инженерно - геологические,
9. Геофизические,
10. Глубинного геологического строения,
11. Прочие.

Геологические карты крупных масштабов служат основой при проведении разведочных работ, инженерно - геологических и гидрогеологических изысканий, мелиоративных и других работ.

Геологические карты средних масштабов способствуют установлению закономерностей распределения и прогноза полезных ископаемых, составлению сводных геологических карт более крупных масштабов.

Геологические карты мелких масштабов - это очень важные научные пособия для изучения крупномасштабных геологических процессов развития Земли как планеты – горообразовательных, осадконакоплений и пр., для исследования закономерностей формирования геологических структур разного возраста и происхождения. Мелкомасштабные геологические карты, охватывающие обширные территории, - важные

накопители информации, которая используется учеными при использованиях крупных, планетарных проблем геологии.

Широкое применение имеют также сводные геологические карты, представляющие собой результат обобщения содержания карт крупных и средних масштабов. Они используются непосредственно при разработке планов предстоящего освоения территории. Это разработка полезных ископаемых или сооружение горнопромышленных объектов, а также освоение торфяных месторождений, строительство гидротехнических сооружений, железных и шоссейных дорог и так далее [3, с. 39].

Сегодня, можно сказать, что геологическая картография находится на том уровне развития, когда ей вполне под силу решение таких крупных задач, как разработка серий геологических карт и атласов любого пространственного охвата и любого назначения.

Список использованной литературы

1. Божилина Е.А. Географическое картографирование: карты природы. - М.: КДУ, 2010. - 316 с.
2. Заруцкая И.П., Красильникова Н.В. Картографирование природных условий и ресурсов. - М.: Недра, 1998. - 299 с.
3. Леонтьев Н.Ф. Тематическая картография. - М.: Наука, 1981. - 104 с.

© Харламенко Я.Ю., 2016

Харламенко Я.Ю.,
студентка 3 курса
географического факультета
БашГУ,
Дорошева З.Н.,
научный руководитель,
к.б.н., доцент
г. Уфа, Российская Федерация

ПРОБЛЕМЫ ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТОГРАФИРОВАНИИ

Зоогеографическое картографирование - наименее разработанный раздел картографирования. В то же время животное население составляет неотъемлемую часть большинства территорий и оказывает существенное влияние на формирование и развитие ландшафтов, а также играют огромную роль в жизни человека [3, с. 3].

Главной причиной проблем зоогеографического картографирования является скрытность образа жизни большинства видов. В связи с этим прямые наблюдения животных, а также следов их жизнедеятельности становятся практически недоступны. Вследствие скрытного образа жизни, для оценки обилия, а часто и для простого обнаружения вида, нужны специальные методы добычи и учета [4, с. 72].

Применение этих методов связано с рядом трудностей и необходимостью соблюдать определенные условия:

1. Для разных групп и видов животных обязательно использование особых, специфичных для каждой группы методов учета численности, в зависимости от особенностей экологии животных.

2. Большинство методов учета численности очень трудоемко и требует работы в течение нескольких суток.

3. Каждый метод учета применим лишь в строго определенных сезоны и время суток.

4. Для многих видов методы учета до сих пор не разработаны.

5. Обилие многих видов оценивается лишь косвенно – по следам их жизнедеятельности [1, с. 98].

Второй весьма важной проблемой в картографировании животных является их подвижность. Большому числу видов животных и даже целым систематическим группам и жизненным формам свойственны суточные, сезонные, годовые и возрастные перемещения с одних территорий на другие. Кроме таких, значительных по расстоянию перемещений - миграций, подвижность проявляется и в том, что огромное число видов, будучи оседлыми, для своего существования нуждаются не в каком-либо одном однородном биотопе, а в их комплексе. Эти биотопы животные сменяют либо в разные сезоны года, либо в разном возрасте, либо используют параллельно: одни биотопы в качестве кормовых, другие, например, в качестве защитных.

Смена мест обитания и пути перемещения могут быть показаны как отдельные статические состояния, сменяющие друг друга во времени.

Подвижность, точнее размеры индивидуальных участков животных, определяет масштаб карты, необходимый для показа особенностей использования территорий; и географические особенности их размещения.

В еще одну проблему зоогеографического картографирования можно выделить свойственные животным значительные сезонные и годовые колебания численности. В связи с этим при составлении любой карты, отображающей обилие особей одного вида или целого комплекса животного населения, необходимо пользоваться строго однородными сопоставимыми данными [2, с. 63].

Никак нельзя использовать для составления карты данные, которые на разных территориях относятся к разным сезонным и годовым уровням численности, так как в этом случае карта будет искажать характерные ситуации, существующие в природе.

Для успешного развития зоогеографического картографирования необходимо усовершенствование и одновременно упрощение методов учета численности и получение пересчетных коэффициентов, чтобы была возможность переводить различные относительные показатели обилия в единый - число особей на единицу площади.

Совершенство зоогеографической карты зависит в первую очередь от полноты и доброкачественности, а также достоверности исходных данных легенды, на основании которых она создана.

Список использованной литературы

1. Божилкина Е.А. Географическое картографирование: карты природы. - М.: КДУ, 2010. - 316 с.
2. Воронов А.Г. Дроздов Н.Н. Современные проблемы зоогеографии. - М.: Наука, 1980. - 324 с.

3. Тупикова Н.В. Зоологическое картографирование. - М.: Издательство Московского университета, 1969. - 251 с.

4. Дорошева З.Н. Геоботаническое и зоогеографическое картографирование. Учебное пособие. - Уфа: РИЦ БашГУ, 2015. - 80 с.

© Харламенко Я.Ю., Дорошева З.Н., 2016

Чернина - Яхнюк Д.И.,

студентка 3 курса

географического факультета

БашГУ, г.Уфа

научный руководитель: Дорошева З.Н.

к.б.н. доцент БашГУ,

г. Уфа, Российская Федерация

ОБЗОР ЗООГЕОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ

В тематическом картографировании зоогеографические карты рассматриваются среди покомпонентных карт природы, однако имеют самостоятельное значение в познании животного мира и природных комплексов в целом.

Актуальность работы состоит в том, что животное население считается наиболее динамичным компонентом природной среды, поэтому исследование, изучение и картографирование представляет одну из важных и сложных задач биогеографии.

Термин «зоологическая картография» был предложен русским учёным Б. М. Житковым, который указал на картографирование как на наглядный способ изложения результатов зоогеографических исследований [3, с.24].

Зоогеографические или зоологические карты – это карты, отражающие пространственные закономерности и распространение зоологических объектов, среди которых выделенные систематические таксоны, группы или комплексы видов, а также ценогическое подразделения животного населения во всем их разнообразии размещения животных и их связи с географической средой. Зоогеографические карты бывают фаунистические, зооэкологические и животного мира.

Важная особенность животных – их подвижность, смена мест обитания во время миграции и кочевок, значительные сезонные и годовые колебания, что требует проведения длительных наблюдений, что делает зоологическую съемку отличительной от других видов съемок и требует в свою очередь специальных методов учета для получения данных для построения карт [1, с.246].

В связи с развитием компьютерных технологий совершенствуется техническая сторона составления зоогеографических карт. Создание баз данных и ГИС по отдельным коллекциям, по региональным и локальным фаунам расширяет возможности анализа биотических материалов с вовлечением новых показателей. Существует программы обработки массивов данных для составления электронных картосхем и карт различного

содержания, при этом большие перспективы открываются для оперативного зоогеографического картографирования[2,60].

Помимо этого, почти все ученые в минувшие года выявили, что взаимосвязи животного мира с окружающей средой сложнее, нежели являлось прежде, и что они весьма быстро изменяются в зависимости от характера сочетания ландшафтообразующих компонентов[4, с.49].

Обычно содержание карт формируется на общегеографической основе и тематической нагрузки, включающие регионы, отображенные способом качественного фона с границами и рубежами разного ранга.

Фаунистические карты традиционно показывают распространение определенных систематических таксонов на уровне видов, родов и семейств.

Они базируются на анализе и обобщении всех имеющихся материалов согласно единому распространению таксона, дают представление о распространении вида в пределах ареала, часто места находок видов показаны внесмасштабным точечным знаком. Иногда они нумеруются и сопровождаются кадастром – специальным документом с географическим адресом местонахождения, временем находки, данными о численности и заселяемых видов биотопах.

Для показа разных уровней численности и доминирующих видов применяются ступени, или градации. Численность вида в разных частях ареала отображаются на картах либо специальными значковыми символами, либо различными штриховыми обозначениями. Карты выполнены на тщательно продуманной картографической основе, они высокоинформативные и хорошо читаемые.

Основными источниками для составления карт являются материалы зоологических коллекций и литературные данные, а также «Летописи природы заповедников», научные отчеты зоологических и охотустроительных экспедиций и др.

Карта животного населения представляют собой пространственно - временные модификацию населения определенных групп животных и являются одним из главных источников информации о составе, структуре, динамическом состоянии, географических закономерностях распространения сообществ животных.

В последнее время создаются зооэкологические карты, порой данную группу рассматривают в качестве самостоятельного направления. Эти карты отражают связи распространения отдельных видов или сообществ со средой обитания в окружающей среде и их взаимосвязь с условиями биотопов[1,с.252].

Обращение ученых к зоогеографической карте оказалось необходимым из - за проблем с охраной животного населения и их рационального использования. Повысилась заинтересованность к исследованию методологических проблем, следовательно, увеличилась потребность в таких картах для нужд различных производственных и промысловых организаций. Зоогеографические карты имеют все более возрастающее значение для различных областей науки и народного хозяйства, а также высокую экологическую ценность.

Список использованной литературы

1. Божиллина Е.А. Географическое картографирование: карты природы. М., КДУ, 2009. – 316 с.

2. Дорошева Х.Н. Геоботаническое и зоогеографическое картографирование. Уфа: РИЦ БашГУ, 2015 – 80с
3. Туликова Н.В. Зоологическая картография. М.: Изд - во МГУ, 1969. – 250 с.
4. Чельцов - Бебутов А.М. Зоогеографическое картографирование и ландшафтоведение // Ландшафтный сборник. М., 1970. – 94 с.

© Чернина - Яхнюк Д.И., 2016

Чернина - Яхнюк Д.И.,
студентка 3 курса
географического факультета
БашГУ,
г. Уфа, Российская Федерация

СОВРЕМЕННЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ

Геологическая карта представляет графическое изображение геологического строения участка земной коры, выполненное на топографической основе в определенном масштабе, составляется в ходе полевых съёмок и камеральными методами с широким привлечением данных бурения, результатов аэрокосмического зондирования. Эти карты используют, главным образом, для прогноза и разведки полезных ископаемых, оценки условий освоения территорий, строительства, охраны недр[1, с.21].

Конец XX века ознаменовался активным внедрением компьютерных технологий в геологической картографии.

В условиях развития современной геологии, оперирующей огромными объемами фактического материала, а так же стремительного развития компьютерных технологий, вызвало необходимость применения их для наиболее совершенного и скорого осмысления приобретенной информации.

Таким образом, было положено начало активного развития автоматизации и компьютеризации процессов составления геологических карт и внедрение геоинформационных систем (ГИС).

Эти системы способны обеспечить ввод, контроль, хранение и отображение, преобразование и анализ данных, имеющие пространственную привязку, распознавать природные объекты и прогнозировать картографируемые ситуации. Из этого следует, что для хранения, быстрого доступа и создания высококачественных карт, наилучшим образом подходит ГИС - технология[2, с. 127].

В задачи геологической картографии на современном этапе входят: уточнение содержания карт, в связи с решением различного рода отраслевых геологических задач; разработка теории и методики картографической генерализации для карт различного геологического содержания и ГИС - технологий; разработка и совершенствование методов составления карт; совершенствование картографического дизайна с учетом составления и последующей обработки карт, с применением компьютерных технологий.

В соответствии с задачами создания картографического материала определяется два элемента модели карты:

1) перечень слоев, в котором объекты группируются по тем или иным критериям – значимости, назначению, тематике. Основные слои: векторные топографической основы, векторные тематические, растровые, с текстовыми элементами, а также вспомогательные слои;

2) графические объекты каждого слоя, определяется тип графического объекта, выполняется их классификация по значимости на карте. Основным графическим объектам присваиваются названия.

Следующим этапом при построении карты является разработка атрибутов графических объектов (условных обозначений) каждого слоя в создаваемой карте, определяется место их размещения, а также тип и вид легенды слоев с изображением распределения условных обозначений.

Для их создания используется обширный набор компьютерных инструментов. Это вычерчивание, редактирование, изменение, объединение в группы, выполнение подписей, перемещение, копирование базовых графических примитивов точек, линий, полигонов в их семантической взаимосвязи.

Последующие этапы работы заключаются в мониторинге и оперативном изменении информации, а еще в статистической обработке, анализе и возможности прогнозирования географической информации[3, с.23 - 25].

ГИС также облегчают процесс оформления, разработку выходных макетов для вывода карты на печать.

Обновление геологических карт, обусловлено рядом причин, основными являются старение карты и увеличение необходимости в наиболее полной геологической информации для решения ряда задач. В связи с внезапным уменьшением съемочных работ основным подходом к обновлению становится комплексирование макетов геологических карт построенных по разномасштабным материалам, обобщение результатов проводимых ранее работ, их критическая оценка и создание на базе рабочих макетов карт и результатами интерпретации различных данных.

Систематизировать, обобщить и эффективно задействовать в процессе построения карты накопленный картографического потенциала возможно лишь с использованием новейших методик и автоматизированных технологий геологического картографирования на базе ГИС[4, с.18 - 20].

В заключении хотелось бы заметить, что геология получила новые мощные средства создания информационных ресурсов с разработкой и широким практическим применением ГИС, спутниковых и космических систем, а так же технологий сбора данных. При этом присутствует ряд проблем, которые задерживают автоматизацию процесса создания и обновления геологических карт. К ним относится раздробленность программно – технических решений на различных этапах картосоставления, нехватка удобных средств редактирования цифровой информации.

Следовательно, вопрос создания методики и технологии автоматизированного построения геологической карты остается актуальным.

Список использованной литературы

1. Геоинформатика. Толковый словарь основных терминов / Под ред. А.М. Берлянта, А.В. Кошкарева. М., 1999 – 204 с.
2. Де Мерс М. Н. Географические информационные системы. М., 1999. – 490с.
3. Прозорова Г.Н. Компьютерное представление и анализ геологических графических материалов. Учебное пособие. Ростов - на - Дону, 2004. – 27с.
4. Спиридонов В. А. Компьютерная технология создания полотна геологической карты на основе геолого - картографических материалов: Дис: М., 2005. – 105с.

© Чернина - Яхнюк Д.И., 2016

Кузнецова В.С.,
студентка 4 курса
института инженерных технологий и естественных наук
НИУ «БелГУ»,
г.Белгород, Российская Федерация

КОРРЕЛЯЦИОННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ЗВУКОВ РУССКОЙ РЕЧИ

Актуальность данной темы заключается в том, что речевые сигналы, передаваемые по каналам связи, всегда в той или иной степени зашумлены. В тех случаях, когда шум имеет значительную интенсивность, его наличие может существенно исказить результаты обработки, анализа или распознавания речи. В целом ряде других случаев, например, при анализе зашумленных записей в криминалистических целях или восстановлении аудиозаписей в архивах, задача очистки сигнала от шума носит самостоятельный характер и является единственной целью работы. [1, с.2].

В зависимости от структуры и характеристических параметров трактов записи / воспроизведения и каналов связи, речевой сигнал может быть подвергнут воздействиям различных типов аддитивных и мультипликативных помех. В централизованных системах, когда запись производится в непосредственной близости от источника, особенно в открытом пространстве, на сигнал воздействуют аддитивные помехи и искажения трактов технических средств обработки. При передаче речевых сигналов по каналам связи (при распределенной обработке) аддитивная смесь, проходя по трактам передачи, имеющей частотно зависимую передаточную характеристику, претерпевает дополнительные мультипликативные помехи. Известно, что универсального метода обработки, который одинаково эффективно справлялся бы с нестационарными и стационарными, аддитивными и мультипликативными шумами или существенно повышал бы качество и одновременно разборчивость речевых сигналов не существует. Но существует так называемая функция корреляции, которая представлена ниже.

$$B(\tau) = \frac{1}{T} \int_{t-\tau}^t f(t)f(t-\tau)dt$$

Вообще корреляционная зависимость — взаимозависимость двух или нескольких случайных величин. Суть ее заключается в том, что при изменении значения одной переменной происходит закономерное изменение (уменьшению или увеличению) другой(- их) переменной(- ых). При расчете корреляций пытаются определить, существует ли статистически достоверная связь между двумя или несколькими переменными в одной или нескольких выборках. Например, взаимосвязь между ростом и весом детей, взаимосвязь между успеваемостью и результатами выполнения теста IQ, между стажем работы и производительностью труда. [2, с.14].

Важно понимать, что корреляционная зависимость отражает только взаимосвязь между переменными и не говорит о причинно - следственных связях. Например, если бы исследуемой выборке между ростом и весом человека существовала корреляционная

зависимость то, это не значило бы, что вес является причиной роста человека, иначе сбрасывая лишние килограммы рост человека также уменьшался. Корреляционная связь лишь говорит о взаимосвязанности данных параметров, причем в данной конкретной выборке, в другой выборке мы можем не наблюдать полученные корреляции.

Степень взаимосвязи двух переменных между собой характеризует коэффициент корреляции. Данный коэффициент корреляции варьируется в пределах от - 1 (отрицательная корреляция) до +1 (положительная корреляция). Отсутствие корреляционных связей между переменными может быть в том случае, если коэффициент корреляции равен 0. Причем если коэффициент корреляции ближе к 1 (или - 1) то говорить о сильной корреляции, а если ближе к 0, то о слабой.

Были проведены исследования, которые заключались в создании программы в среде «MATLAB», запись различных фраз и предложений мужскими и женскими голосами. Созданная программа определяла корреляционную зависимость звуков русской речи. Были проанализированы коэффициенты корреляции как гласных, так и согласных звуков, а также шипящих и свистящих звуков.

По итогам моего исследования можно сделать следующие выводы:

Корреляционная зависимость звуков русской речи очень хаотична, значения в больших случаях могут различаться более чем на 0,3.

Исходя из полученных результатов можно сказать, что корреляционная зависимость у согласных лучше, чем у гласных, но это в том случае, если фраза, произнесена одним человеком. Картина другая в том случае, если одна и та же фраза произнесена разными людьми. Корреляционная зависимость расходится, так как у каждого человека свой тембр голоса, тем более если сравнивать женский голос и мужской голос, как это было в исследовании.

Анализируя результаты, можно сказать, что самый низкий коэффициент корреляции у шипящих и свистящих звуков.

Список использованной литературы:

1. Чучупал В.Я., Чичагов А.С. Цифровая фильтрация зашумленных речевых сигналов [Текст] / В.Я. Чучупал, А.С. Чичагов. – Москва, 1998. – 120с.:ил.
2. Солонина А.И, Арбузов С.М. Цифровая обработка сигналов. Моделирование в MATLAB [Текст] / А.И. Солонина, С.М. Арбузов. - БХВ - Петербург, 2008. – 50с.: ил.
3. Сергиенко А.Б. Цифровая обработка сигналов [Текст] / А.Б. Сергиенко - БХВ - Петербург, 2011. – 90с.: ил.

© Кузнецова В.С., 2016

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней
и эпидемиологии ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

Ильюхина Т.Д.

врач - интерн ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

Хаймин Е.В.

Врач - педиатр детского приемного отделения

ГБУЗ АО «Областная инфекционная клиническая больница им. А.М. Ничоги»

ЭХИНОКОККОЗ У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Актуальность. До настоящего времени инфекционные и паразитарные болезни остаются одними из самых частых причин заболевания людей в мире [4, 5, 11, 12, 13].

Подчеркивая значимость паразитарной патологии, генеральный директор ВОЗ Маргарет Чен, 7 лет назад, в своем первом публичном выступлении сказала: "Паразитарные болезни – это не новые “пугающие” заболевания. Эта “невидимая” патология постоянно присутствует среди бедных слоев населения, вызывая неизмеримые страдания. Число больных с трудом поддается подсчету, хотя и исчисляется миллионами. Политики, средства массовой информации и организаторы здравоохранения пренебрегают этими болезнями, получившими название “neglected diseases” (незамечаемые болезни), отчасти потому, что названия этих болезней трудны для произношения. Ущерб, наносимый паразитарной патологией, неизмеримо больше, чем несколько сот выявленных случаев “птичьего гриппа”, чем нас пугают уже 10 лет” [6, 10, 14].

Значимость паразитарной патологии, озвученная генеральным директором ВОЗ, полностью совпадает с оценкой экспертов Всемирного банка. Согласно их расчетам, среди ведущих причин ущерба, наносимого человечеству всеми болезнями и травмами, на четвертом месте стоят кишечные гельминтозы, из - за которых ежегодно теряется 24 млн. лет человеческой жизни [14]. Более 90 % всей паразитарной инвазии приходится на детей [2]. Наиболее часто встречающимися гельминтозами детей являются аскаридоз и энтеробиоз [1, 2, 3].

Эхинококкозы - хронически протекающие гельминтозы, характеризующиеся деструктивными поражениями печени, легких и других органов, аллергизацией организма и тяжелыми осложнениями, часто приводящими к инвалидности и смерти [8].

Эхинококкозы остаются актуальной проблемой для России. Наиболее высокие показатели заболеваемости цистным эхинококкозом регистрируются в Карачаево - Черкесской Республике, Ямало - Ненецком автономном округе, Республике Алтай, Оренбургской области, Чукотском автономном округе, Астраханской области, Саратовской области, республиках Башкортостан, Калмыкия, Кабардино - Балкария, Дагестан и в Ставропольском крае [9].

Цель исследования. Охарактеризовать современную ситуацию по эхинококкозу у детей в Астраханской области за 2008 – 2015 гг.

Материалы и методы. На территории Астраханской области с 2008 по 2015 г. зарегистрировано 72 случая эхинококка у человека. Тенденция к увеличению числа случаев эхинококкоза отмечается с 2011 г., когда в регионе было зарегистрировано 10 сл. (13,9 %). В последующие годы отмечалось увеличение заболеваемости населения: 2014 г. – 17 сл. (23,6 %), 2015 г. – 11 сл. (15,3 %) [7].

Результаты исследования. Заболевание регистрировалось во всех возрастных группах. Так, на долю детей в возрасте до 17 лет приходилось 12 сл. (16,7 %). Наиболее часто эхинококкоз регистрировался у детей школьного возраста – 10 сл. (83,3 %). В единичных случаях (по 8,3 %) эхинококкоз регистрировался у девочек в возрасте 5 и 6 лет.

В половом соотношении: девочки – 10 сл. (83,3 %), мальчики – 2 сл. (16,7 %).

Наиболее часто паразит поражал печень – 66,7 % (8 сл.), в 33,3 % (4 сл.) отмечалось сочетанное поражение печень+легкое.

Половина всех больных – 50 % (6 чл.) предъявляли жалобы на боль в предполагаемом месте локализации паразита, в единичных случаях – по 8,35 % (по 1 чл.) пациенты отмечали тяжесть в области печени и тошноту. В остальных случаях – 33,3 % (4 чл.) – жалобы отсутствовали.

Длительность течения заболевания от момента появления первых симптомов и признаков до обращения за медицинской помощью и постановкой правильного диагноза, составляла меньше 1 месяца – 50 % (6 чл.) и 1 месяц – 33,3 % (4 чл.). В остальных случаях, длительность заболевания составляла 2 месяца и 1 год – по 8,35 % (по 1 сл.).

По профессиональной занятости: школьники – 41,7 % (5 чл.), студенты – 33,3 % (4 чл.), дошкольники – 16,65 % (2 чл.) и учащийся СУЗа – 8,35 % (1 чл.).

При сборе эпиданамнеза было выявлено, что все дети (100 %) имели постоянный контакт с домашними или бродячими собаками, которые не были дегельминтизированы.

Все заболевшие дети, в основном были местными жителями – 91,7 % (11 чл.) и проживали как в городской – 66,65 % (8 чл.), так и в сельской местностях – 25 % (3 чл.). Одна девочка 5 лет (8,35 %) находилась на стационарном лечении в Астрахани проездом из Республики Казахстан. Среди городских жителей, наиболее часто эхинококкоз регистрировался у детей, проживающих в Советском районе – 75 % (6 чл.). В единичных случаях – по 12,5 % (по 1 чл.) дети проживали в Ленинском и Трусовском районах г. Астрахани. Среди районов Астраханской области эхинококкоз регистрировался у детей, проживающих в Красноярском – 2 чл. и Володарском районах – 1 чл.

Диагноз в большинстве случаев был подтвержден методом иммуноферментного анализа для выявления иммуноглобулинов класса М и G к антигенам однокамерного эхинококка (ЗАО «Вектор - Бест», г. Ростов) – 83,3 % (10 чл.).

В диагностике заболевания применялись и другие методы: УЗИ – 100 % (12 чл.), гистологический метод – 41,7 % (5 чл.), метод КТ и рентгенологический метод – по 33,3 % (по 4 чл.), микроскопический метод – 25 % (3 чл.), методы МСКТ и РКТ – по 8,35 % (по 1 чл.).

Выводы: В последние годы число случаев заражения человека эхинококком продолжает увеличиваться, о чем свидетельствуют местные случаи заражения. Причем поражает паразит не только в печени, но и легкие. Заболевание подвержены лица, имевшие постоянный контакт с недегельминтизированными собаками. Заболевание подвержены

люди различного возраста и профессий. В диагностике эхинококкоза главную роль играют комплексные методы ИФА и УЗИ.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Аскаридоз в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 67 - 70.
2. Аракельян Р.С. Паразитарная заболеваемость дошкольников Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 70 - 74.
3. Аракельян Р.С. Энтеробиоз у детей Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 74 - 76.
4. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.
6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.
7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Кузьмичев К.Ю. и др. Атипичный эхинококкоз // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 111 - 112.
8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Мустафин Р.Д. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Актуальная инфектология. 2015. № 4 (9). С. 38 - 41.
9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Стулова М.В. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 396 - 400.
10. Аракельян Р.С., Курганова М.В., Иванова Е.С., Кузьмичев Б.Ю. Санитарно - паразитологическое состояние объектов окружающей среды в Астраханской области в 2014 г. // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 121 - 123.
11. Бедлинская Н.Р. Клинические особенности течения Астраханской риккетсиозной лихорадки в экзантематозеом периоде в зависимости от возраста // Архив внутренней медицины. 2012. № 3 (5). С. 27 - 28.
12. Карпенко, С.Ф. Клинико - патогенетические особенности развития острого гепатита при коксииллезе / С.Ф. Карпенко, Х.М. Галимзянов, Р.С. Аракельян // Медицинская иммунология. – 2015. – Т.17, №3s. – С. 111 - 112.

13. Мирекина Е.В., Лазарева Е.Н., Хок М.М. и др. Влияние окислительного стресса на функциональную активность тромбоцитов у больных Конго - Крымской геморрагической лихорадки (ККГЛ) // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 3. С. 149 - 150.

14. Сергиев В.П. Современные проблемы в сфере паразитарных болезней и их терапии [Текст] / В.П. Сергиев, К.Ю. Кузнецова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2014. - №1. С. 12 - 15.

© Аракельян Р.С., Ильюхина Т.Д., Хаймин Е.В. 2016

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

Иващенко М.В., Ахмедова К.И.

студентки 4 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России

ХАРАКТЕРНЫЕ СИМПТОМЫ ДИРОФИЛЯРИОЗА

Актуальность. В большинстве случаев при дирофиляриозе, первичный диагноз в большинстве случаев ошибочный – фиброма, атерома, киста, опухоль. Нередко паразит находится в соединительнотканной капсуле, содержащей серозно - гнойный экссудат [2, 12]. Излюбленным местом локализации дирофилярий являются не только голова, грудная клетка, верхние конечности, но и места, где есть волосяной покров [3, 4, 10].

Обычно через несколько дней после укуса человека зараженным комаром в месте укуса возникает небольшое уплотнение размером с просыное зерно, иногда сопровождающееся зудом. Вскоре уплотнение и зуд могут исчезнуть. В дальнейшем уплотнение появляется снова, увеличивается и достигает диаметра 0,5 - 4,0 см. Кожа над уплотнением, как правило, гиперемирована. В случае локализации гельминта в области органа зрения при развитии отека уплотнение может мешать закрыванию глаза или приводить к птозу, блефароспазму, вызывать светобоязнь и слезотечение, сопровождаться зудом от умеренного до очень сильного, болью в покое и при пальпации, что обычно связано с развитием вторичного воспалительного процесса. У части пациентов возникает ощущение выпячивания глаза, инородного тела в глазу, шевеления в области уплотнения [1, 12].

Цель исследования. Дать характеристику характерным симптомам дирофиляриоза в сравнении с другими похожими инфекционными и паразитарными заболеваниями.

Материалы и методы. На территории Астраханской области за период 1951 – 2012 гг. зарегистрировано 75 случаев дирофиляриоза человека, в т.ч. с 2001 по 2012 гг. выявлено 43 человека с дирофиляриозом, в т.ч. женщины – 74,4 % (32 чл.), мужчины – 25,6 % (11 чл.). С 2013 г. по настоящее время случаи дирофиляриоза человека в Астраханской области не регистрируются [7].

Результаты исследования. Дирофиляриозы – тканевые филяриозы животных, проявляющиеся у человека образованием подвижной опухоли под кожей на различных

участках тела, а также под конъюнктивой глаза (инвазия *Dirofilaria repens*), при инвазии *Dirofilaria immitis* поражаются кровеносные сосуды легких и сердца [6, 8, 9, 11].

При изучении клинических случаев дирофиляриоза — был пример, когда при обращении пациента был выставлен диагноз — Дракункулез. Хотя при нем имеются свои клинические особенности.

Симптомы дракункулеза развиваются на 9 - 14 месяц после заражения: крапивница, слабость, одутловатость лица, одышка, бронхообструктивный синдром. В очагах локализации паразитов наблюдают аллергические отёки, исчезающие после выхода гельминта на поверхность кожи. На коже соответственно месту головного отдела самки формируется язва (псевдофурункул) 2 - 7 см в диаметре, вскрывающаяся через 5 - 7 сут. и обнажающая тело гельминта. Ранние симптомы дракункулеза — появление эритемы или крапивницы по всему телу, зуд, слабость, лихорадка. В дальнейшем может развиваться одышка, астмоидное состояние, диспепсические расстройства. Наиболее часто дракункулезом поражаются нижние конечности, иногда — верхние, реже имеет место другая локализация гельминта.

Анализ клинических случаев дирофиляриоза показал высокий процент первичных диагнозов, связанных с опухолевидными доброкачественными образованиями кожи — липома, атерома, а также с инфекционным поражением кожных покровов в результате присоединения вторичной инфекции — карбункул, фурункул, абсцесс [5].

Выводы. Несмотря на то, что ведущим симптомом любой формы дирофиляриоза является миграция паразита, сильные боли в месте локализации гельминта с иррадиацией по ходу нервных стволов, дирофиляриоз необходимо дифференцировать с различными паразитарными заболеваниями кожи, которые не являются эндемичными для нашего региона, и даже для России, но в настоящее время вероятен высокий процент завоза любой инфекции, в связи с расширением международных связей и туризма и т.д.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Случай дирофиляриоза человека в Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2007. № 3. С. 55.
2. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области [// Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008
3. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Дирофиляриоз в Астраханской области: современное состояние проблемы // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 85 - 90.
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Дирофиляриоз у детей // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 93 - 96.

6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Паразитарное поражение органов зрения // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2012. № 4. С. 48.

7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С., Иванова Е.С. Современная ситуация по диروفилариозу у собак в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 90 - 93.

8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Кулагин В.В. и др. Применение препарата «Диронет» с профилактической целью в отношении служебных собак, инвазированных *Dirofilaria immitis* на территории Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2011. № 4. С. 41 - 42.

9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Курятникова Г.К. и др. Аракельян Р.С. Паразитарные поражения глаз при диروفилариозе человека // В сборнике: Теоретические и прикладные проблемы науки и образования в 21 веке сборник научных трудов по материалам Международной заочной научно - практической конференции: в 10 частях. 2012. С. 11 - 13.

10. Аракельян Р.С., Ковтунов А.И., Постнова В.Ф. и др. Диروفилариоз человека в Астраханской области // Научные труды Федерального научного центра гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана. 2005. № 15. С. 416.

11. Ковтунов А.И., Аракельян Р.С., Джаркенов А.Ф. и др. Зараженность комаров Астраханской области *Dirofilaria* spp. и профилактика заболеваний // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2008. № 4. С. 44 - 45.

12. Шуйкина Э.Е., Сергиев В.П., Аракельян Р.С., Супруга В.Г., Дарченкова Н.Н., Архипов И.А. Вероятность формирования синантропных очагов диروفилариоза в России // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2009. Т. 4. С. 9.

© Аракельян Р.С., Ивашиненко М.В., Ахмедова К.И. 2016

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

Илларионова О.С.

студентка 4 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России

Ксендзова А.А.

студентка 2 курса педиатрического факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

СЛУЧАИ МАЛЯРИИ У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Актуальность. До настоящего времени паразитарные болезни остаются одними из самых частых причин заболевания людей в мире. По данным ВОЗ, по числу больных инфекционными и паразитарными патологиями кишечные гельминтозы стоят на втором

месте после диареи - более 3,5 млрд. случаев в год. На четвертом месте находится малярия - более 500 млн. новых больных [10].

Паразитарные болезни остаются серьезной проблемой здравоохранения. По данным ВОЗ, в мире этими болезнями страдают до 2 млрд. человек: 1,4 млрд. – гельминтозами и 600 млн. – малярией [1].

Малярия - одна из наиболее важных проблем здравоохранения в 95 странах мира ввиду высокого уровня заболеваемости и развития тяжелых осложнений, нередко приводящих к смертельным исходам [9, 11].

В Астраханском регионе имеются необходимые условия для завоза и распространения малярии: наличие транспортных сообщений с ближним и дальним зарубежьем, обильный лет комаров и теплый климат. Поэтому должна быть постоянная врачебная настороженность по отношению к возможному развитию новой эпидемии малярии [2,6].

Клинические проявления малярии у детей имеют свои особенности. У детей 1 года жизни отмечается преобладание тяжелых, токсических форм с выраженными церебральными нарушениями вплоть до коматозного состояния [8].

Цель работы: Охарактеризовать эпидемиологическую ситуацию по малярии у детей в Астраханской области за 2000 – 2016 гг.

Материалы и методы. За период с 2000 по 2016 гг. на территории Астраханской области зарегистрирован 91 случай малярии человека, в т.ч. на долю лиц в возрасте от 0 до 18 лет пришлось 23,1 % (21 сл.). Заболевание регистрировалось во всех возрастных категориях от 5 мес. до 17 лет [5, 7].

Результаты исследования. В наших наблюдениях случаи малярии наиболее часто регистрировалась у детей в возрасте 15 лет – 4 сл. (19 %), 2 и 13 лет – по 3 сл. (по 14,3 %). По 2 сл. (по 9,5 %) малярии отмечалось у детей в возрасте 7, 11 и 14 лет. В единичных случаях (по 4,8 %) малярия регистрировалась у детей в возрасте 5 мес., 5, 8, 14 и 17 лет [4].

В половом соотношении, преобладали мальчики – 76,2 % (16 сл.). На долю девочек приходилось 23,8 % (5 сл.).

За анализируемый период, у детей регистрировались 2 вида малярии: трехдневная – 95,2 % (20 сл.) и четырехдневная – 4,8 % (1 сл.).

Завоз малярии в Астраханскую область происходил, в основном из стран Таджикистана – 14,3 % (3 сл.) и Азербайджана – 85,7 % (18 сл.). В 17 сл. (81 %) у детей регистрировалась завозная малярия вследствие миграционных процессов из стран СНГ в Российскую Федерацию.

Рецидивов и вторичных от завозных случаев малярии за анализируемый период было зарегистрировано по 2 сл. (по 9,5 %). Все заболевшие были жителями Азербайджана, заражение произошло от завозных случаев из той же республики.

Малярия регистрировалась как в городской – 81 % (17 сл.), так и в сельской местностях – 19 % (4 сл.). В городской черте малярия регистрировалась в 3 - х районах: Ленинском – 7 сл. (33,3 %), Советском и Кировском – по 5 сл. (по 23,8 %). Из 11 районов Астраханской области малярия регистрировалась у детей из Красноярского и Наримановского районов – по 2 сл. (по 9,5 %).

Как правило, малярия характерна для регионов с теплым климатом. Одним из таких регионов, является Астраханская область. Так, по нашим наблюдениям, заболевание регистрировалось в регионе с марта по сентябрь, когда отмечалась относительно теплая

погода: максимальное число больных отмечалось в марте и июле – по 23,8 % (по 5 сл.) и апреле – 19 % (4 сл.). Немного реже регистрировалась малярия в августе – 14,3 % (3 сл.), мае и июне – по 9,5 % (по 2 сл.). В единичных случаях (4,9 %) малярия регистрировалась в сентябре [3].

Выводы. Таким образом, на территории Астраханской области среди детей отмечались завозные случаи трехдневной малярии, которые наиболее часто регистрировались в теплое время года. Более часто случаи малярии регистрировались в городской черте (Ленинский район).

Список литературы

1. Авдюхина Т. И., Постнова В. Ф., Абросимова Л. М. Дирофиляриоз (*D. repens*) в Российской Федерации и некоторых странах СНГ: ситуация и тенденция ее изменения // Мед. паразитол. - 2003. - № 4. - С. 44 - 48.
2. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008.
3. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Ретроспективный анализ эпидемических очагов при малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 100 - 103.
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Малярия у детей // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 80 - 82.
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Заплетина Н.А. и др. Эпидемиологические аспекты малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 103 - 106.
6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Влияние климато - социальных факторов на распространение малярии в Астраханской области в 2000 – 2013 гг. // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 2 (90). С. 10 - 13.
7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.
8. Зияева Д.М. Особенности клиники, течения и терапии тропической малярии у детей на современном этапе: Автореф. дис. ... канд. мед. наук / Д.М. Зияева, Москва, 2009 г.
9. Сергиев В. П., Пальцев М. А. Физиология паразитизма и проблема биологической безопасности. - М.: Медицина, 2008. - 144 с.
10. Сергиев В.П. Современные проблемы в сфере паразитарных болезней и их терапии [Текст] / В.П. Сергиев, К.Ю. Кузнецова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2014. - №1. С. 12 - 15.
11. World Malaria Report 2010. World Health Organization. - Geneva, 2011. - 204 p.

© Аракельян Р.С., Илларионова О.С., Ксендзова А.А. 2016

Аракельян Р.С.
доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

Арчакова Т.И.
студентка 2 курса педиатрического факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

Тигенева С.С.
студентка 1 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России

СТРУКТУРА ПАРАЗИТАРНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2013 – 2015 гг.

Актуальность. Паразитарные болезни остаются серьезной проблемой здравоохранения. По данным ВОЗ, в мире этими болезнями страдают до 2 млрд. человек: 1,4 млрд. - гельминтозами и 600 млн. - малярией [13, 14].

Диапазон паразитарных заболеваний достаточно широк, а патология, вызываемая возбудителями паразитарных болезней, нередко приводит к потере трудоспособности [14] и даже летальному исходу [11]. Ситуация усугубляется тем, что чаще болеют дети и наиболее активная часть населения – трудоспособные граждане [2, 5].

По данным английских исследователей, в настоящее время известно 1415 возбудителей инфекционных и паразитарных болезней. Наиболее обширную группу составляют болезни, вызываемые бактериями и риккетсиями (538 нозологий). На втором месте стоят паразитарные болезни - 353 нозологии, а наименьшую группу составляют вирусные инфекции - 217 нозологий [12, 14].

Реальное число больных паразитарными болезнями в России превышает 20 млн. [12]. Справедливость этого утверждения подтверждается результатами специальных обследований на разных территориях, показавших, что реальная заболеваемость детей паразитарными болезнями значительно превосходит данные официальной статистики [14].

Регистрируемое число больных паразитарными болезнями практически равно числу больных всеми инфекциями без гриппа и ОРЗ [1, 3, 4, 12].

Особенностью большинства паразитарных болезней является длительное [8, 9], нередко многолетнее присутствие возбудителя в организме больного, что обусловлено достаточно продолжительным сроком жизни многих возбудителей или частой реинвазией [10, 11].

Цель исследования. Охарактеризовать современную эпидемиологическую ситуацию по паразитарным болезням в Астраханской области за 2013 – 2015 гг.

Материалы и методы. На территории Астраханской области за 2013 – 2015 гг. зарегистрировано 703752 случая инфекционной патологии человека, в т.ч. 10218 сл. (1,5 %) – паразитарной инвазии [1,2,3]. Наиболее «насыщенным» годом по количеству зарегистрированных случаев паразитарной инвазии был 2015 г. – 3636 сл. (2013 г. – 3374 сл., 2014 г. – 3208 сл.).

Результаты исследования. Доля гельминтозов в структуре паразитарной заболеваемости в регионе составляет 88,2 % (9016 сл.) и представлена 9 нозоформами: аскаридоз – 97 сл. (1,1 %), трихоцефалез – 3 сл. (0,03 %), энтеробиоз – 8590 сл. (95,3 %),

токсокароз – 17 сл. (0,2 %), тениаринхоз – 3 сл. (0,03 %), дифиллоботриоз – 227 сл. (2,5 %), эхинококкоз – 44 сл. (0,5 %), описторхоз – 31 сл. (0,3 %), стронгилоидоз – 4 сл. (0,04 %).

Протозоозы представлены 2 нозологическими формами: лямблиоз – 1129 сл. (93,9 %) и амебиаз – 73 сл. (6,1 %) и составляют 11,8 % (1202 сл.) от числа всей паразитарной патологии [6, 7].

Паразитарные болезни регистрировались среди различных возрастных групп. Так на долю детей пришлось – 93 % (9502 сл.), на долю взрослых – 7 % (716 сл.), в т.ч. протозоозы – 9,5 %, гельминтозы – 90,5 %.

Гельминтозы регистрировались как в городской – 44,1 % (4507 сл.), так и в сельской местности – 55,9 % (5711 сл.).

По районам Астраханской области паразитозы регистрировались у жителей Ахтубинского – 18 %, Володарского – 15 %, Камызякского – 14 % и Красноярского районов – 12 %. Почти в 2 раза меньше отмечалась зараженность у жителей Харабалинского – 8,7 %, ЗАТО г. Знаменск – 7,5 %, Лиманского – 7,4 %, Наримановского – 6,6 % и Приволжского районов – 4,1 %. В единичных случаях гельминтозы регистрировались у жителей Икрянинского – 3,8 %, Енотаевского – 2,4 % и Черныярского районов – 0,5 %.

Выводы. В Астраханской области проблема заболеваемости паразитозами наиболее актуальна. Достаточно широко распространены гельминтозы в структуре паразитарной заболеваемости. Среди сельского населения заболеваемость гельминтозами встречается чаще.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Аскаридоз в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 67 - 70.
2. Аракельян Р.С. Паразитарная заболеваемость дошкольников Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 70 - 74.
3. Аракельян Р.С. Энтеробиоз у детей Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 74 - 76.
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М. Клинико - эпидемиологические аспекты амебиаза в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 79 - 80.
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Малярия у детей // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 80 - 82.

6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Влияние климато - социальных факторов на распространение малярии в Астраханской области в 2000 – 2013 гг. // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 2 (90). С. 10 - 13.

7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.

8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Мустафин Р.Д. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Актуальная инфектология. 2015. № 4 (9). С. 38 - 41.

9. Аракельян Р.С., Гасанова Э.Д., Аракельян А.С. Жиардиаз человека в Астраханской области // Новая наука: Современное состояние и пути развития. 2016. № 2 - 2 (62). С. 22 - 24.

10. Озерецковская Н.Н. Органная патология в острой стадии тканевых гельминтозов: роль эозинофилии крови и тканей, иммуноглобулинемии Е, G4 и факторов, индуцирующих иммунный ответ // Медицинская паразитология. - 2000. - № 3. - С. 3 - 8.

11. Озерецковская Н.Н. Химиотерапия паразитарных болезней и иммунодепрессия // Медицинская паразитология. - 1980. - № 5. - С. 16 - 21.

12. Сергиев В. П. Значение паразитарных болезней в патологии человека // Медицинская паразитология. - 1991. - № 5. - С. 3 - 6.

13. Сергиев В. П., Мальшев Н. А., Дрынов И. Д. Значение паразитарных болезней в патологии человека // Эпидемиология и инфекционные болезни - 1999. - № 4. - С. 4 - 6.

14. Сергиев В.П. Современные проблемы в сфере паразитарных болезней и их терапии [Текст] / В.П. Сергиев, К.Ю. Кузнецова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2014. - №1. С. 12 - 15.

15. Черняев А.А., Демидов А.А. Сравнительный анализ некоторых биохимических показателей крови у больных с метаболическим синдромом в зависимости от сопутствующих заболеваний // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире. 2014. Т. 2. № 7. С. 16 - 19.

© Аракельян Р.С., Арчакова Т.И., Титенева С.С. 2016

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

Вялявина Е.В.

заведующая терапевтическим отделением
ГБУЗ АО «Александров - Мариинская областная клиническая больница»,

Кадикова В.Е.

студентка 4 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» Минздрава России,

СОЦИАЛЬНАЯ ЗНАЧИМОСТЬ МАЛЯРИИ

Актуальность. Малярия является весьма распространенной болезнью, особенно жаркого, теплого и прилежащих к ним стран умеренного пояса. Ежегодная смертность непосредственно от малярии и от косвенных с ней связей поражает, по крайней мере, 2 млн.

человек. Развитие малярии и ее последствия связаны с множеством причин природного, социального, классового, экономического характера [3].

Около 2,3 млрд. человек (41 % населения мира) проживает на территории, где существует риск заражения малярией. Малярия зарегистрирована в 101 стране, в 92 - тропическая, в 9 - только трехдневная. Ежегодное число случаев малярии в мире составляет 300 - 500 млн., включая случаи с клиническими симптомами, лабораторно подтвержденные. Число смертельных исходов - 1,5 - 2,7 млн., из которых 90 % - в Экваториальной Африке [5, 7].

Из 50 стран Европейского региона ВОЗ эндемичны 3: Азербайджан, Таджикистан, Турция. Тропическая малярия существует только на юге Таджикистана и составляет около 15 % общего числа случаев. Массовые миграции через границу с Афганистаном и военные действия практически парализовали систему эпиднадзора за малярией, существовавшую в прежние годы [6].

В Азербайджане трехдневная малярия распространилась в 40 районах республики после интенсивных миграций населения. Республика испытывает недостаток в средствах борьбы и в квалифицированных кадрах.

Цель исследования. Охарактеризовать социальное значение малярии в Астраханской области за последние годы.

Материалы и методы. За период с 2000 по 2016 гг. на территории Астраханской области зарегистрирован 91 случай малярии человека, в т.ч. завозной – 71 сл. (78 %), вторичной от завозной – 11 сл. (12,1 %), рецидивов малярии – 9 сл. (9,9 %) [1, 5].

Малярия вторичная от завозной с 2004 г. не регистрируется. Все заболевшие малярией лица были мигрантами из Азербайджана, проживали в Астрахани, как в городской, так и в сельской местностях.

Результаты исследования. Практически все водоемы, с расположенными вблизи от них адресами, на которых были зафиксированы случаи малярии вторичные от завозной, являлись анофелогенного характера (берега заросшие камышом, возможно развитие комаров рода *Anopheles*).

Все заболевшие малярией лица, не имели постоянной прописки в Астрахани – в город прибыли либо к родственникам, либо на работу, проживали в домах, которые попали под программу «Ветхое жилье», где существовала практически ежегодная циркуляция комаров, способствующих распространению малярии. Двое заболевших в регионе не проживали, а находились проездом из Азербайджана и Таджикистана.

Все случаи вторичные от завозных были зарегистрированы в Астрахани в период с 2000 по 2003 гг., когда экономическая и политическая ситуация в странах СНГ была на низком уровне.

На распространение малярии в Астраханской области также оказали влияние демографические показатели, а также пространственное распределение населения, его численность и миграция. Рост численности населения привел к массовому переселению жителей маляриогенных районов в немаляриогенные.

На развитие малярийного процесса у мигрантов также оказали и условия их проживания, питания, различные социальные факторы [4].

Начавшаяся гражданская война в Закавказских республиках бывшего Советского Союза привела к упадку здравоохранения, а в соответствии с этим – к почти полному отсутствию

противоэпидемических мероприятий в отношении большинства инфекционных заболеваний, в т.ч. и малярии.

Политическая нестабильность в стране, разруха, постоянное недоедание также способствовали тому, что практически ликвидированная до единичных случаев малярия у человека, начала вновь «возвращаться».

В то же самое время произошел резкий скачок завозных случаев различных инфекционных заболеваний на территорию Российской Федерации не только из стран ближнего, но и дальнего зарубежья. Политическая нестабильность в мире, переход на «новый» уровень жизни привел к тому, что начался завоз малярии из стран Африки.

Ежегодно в Россию приезжают около 2 млн. жителей Азербайджана, 1 млн. жителей Таджикистана и десятки тысяч из некоторых других республик, эндемичных по малярии [2].

Туристическими фирмами практически не проводится обследование на малярию тех туристов, которые возвращаются из туристических поездок по странам, в которых ситуация по малярии продолжает оставаться напряженной. Туристические фирмы также «забывают» проводить химиофилактику всех граждан, выезжающих в страны неблагополучные по малярии.

Вывод. Таким образом, нормализация политической, экономической и социальной обстановки в странах СНГ, неблагополучных по малярии, в результате чего снизился поток активных мигрантов на территорию Российской Федерации, привели к снижению числа случаев завозной малярии и случаев вторичных от завозных, а также к полному исчезновению местных случаев малярии.

Список литературы.

1. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С., Шендо Г.Л. Ретроспективный анализ эпидемических очагов при малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 100 - 103.
2. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Малярия у детей // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 80 - 82.
3. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Заплетина Н.А. и др. Эпидемиологические аспекты малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 103 - 106.
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Влияние климато - социальных факторов на распространение малярии в Астраханской области в 2000 – 2013 гг. // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 2 (90). С. 10 - 13.
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.
6. Письмо Минздрава РФ от 19.05.1998

7. Углева С.В., Буркин А.В., Демкина В.А. и др. Характеристика ареалов трансмиссивных лихорадок в Астраханской области // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2014. – № 2 (75). – С. 44–49.

© Аракельян Р.С., Вилявина Е.В., Кадикова В.Е. 2016

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

Кутьина А.В., Хаустова Е.С.

студентки 5 курса
лечебного факультета ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ

РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ДИРОФИЛЯРИОЗА ЧЕЛОВЕКА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2000 – 2012 гг.

Актуальность. Проблема дирофиляриоза, вызываемого нематодами *Dirofilaria repens* и *Dirofilaria immitis*, изучена недостаточно и остается сложной в эпидемиологическом плане и в плане ранней диагностики. Отсутствие клинических признаков заболевания у животных, различный инкубационный период заболевания у человека, плохое знание данной проблемы медицинскими работниками – все это способствует поздней и некачественной постановке диагноза «Дирофиляриоз». Выявление новых случаев дирофиляриоза требует обязательного и своевременного эпидемиологического расследования [3, 7].

Географически дирофиляриоз расположен в Средней Азии и странах Ближнего Востока, к эндемичным очагам относятся Грузия, Киргизия, Армения, Казахстан, Азербайджан. С различной частотой паразитарная болезнь диагностируется в странах Северной и Южной Америки, Индии, Австралии, странах Африки, в Италии, Испании, Франции. На территории России гельминтоз встречается в Краснодарском крае, Ростовской, Нижегородской, Волгоградской, Астраханской областях, в Крыму [2, 4].

Считается, что дирофиляриозом, в основном, болеют представители семейств псовых, кошачьих и виверровых. Человек в данном случае – тупиковый хозяин. Механизм заражения у людей – трансмиссивный, инвазия происходит через укусы кровососущих насекомых [8, 11]. Поскольку Астраханская область является регионом с обильным, ежегодным летом комаров, с апреля по октябрь, при подозрении на трансмиссивную инфекцию, при отсутствии патогномичных признаков, приходится проводить дифференциальную диагностику и с другими, в том числе природно - очаговыми инфекциями, или состояниями нарушенного биоценоза [10]. Болезнь одинаково часто встречается как у взрослых пациентов, так и у детей, что, при разработке стратегии лечения и профилактики, требует мониторинга эффективности и безопасности фармакотерапии [1, 5].

Перенос болезни обеспечивает комар. Дирофиляриоз преимущественно поражает органы зрения, как правило, его течение быстро принимает хроническую форму, распространяться может и на другие органы. Пациенты, у которых при заражении были

поражены органы зрения, часто могут наблюдаться у специалистов с такими диагнозами, как атерома, флегмона, фурункул, киста – это усложняет процесс лечения, а в некоторых случаях представляет существенную опасность для здоровья [6, 9].

Цель исследования. Собрать ретроспективный анализ заболеваемости дифиляриозом человека в Астраханской регионе за 2000 – 2012 гг.

Материалы и методы. Нами проведен ретроспективный анализ заболеваемости дифиляриозом человека в Астраханском регионе за 2000 – 2012 гг. С 2013 г. дифиляриоз человека в Астраханской области не регистрируется.

Результаты исследования. Первый случай дифиляриоза в Астраханской области был обнаружен Ш.И. Эпштейном в 1951 году. Паразит был извлечен хирургом Выхманом у жительницы села Нариманово Наримановского района Астраханской области. Второй случай заболевания человека дифиляриозом в Астрахани относится к 1954 году, и является десятым, описанным в русской литературе. Накопление и систематизация случаев дифиляриоза в Астраханской области начаты с 1977 года В.Ф. Постновой. Всего за период с 1915 по 2012 гг. на территории Российской Федерации зарегистрировано более 600 случаев дифиляриоза человека. Ареал дифиляриоза охватывает территорию России от 41° 30' с.ш. до 58° 30' с.ш., где температуры июля составляют от 17,5°С на севере до 24°С и выше на юге, а число дней колеблется от 60 до 70 на севере до 110 – 120 (до 150) на юге.

Согласно материалам медицинской документации, гельминт локализовался: в области век – 20 случаев (46,5 %), в области лба – 6 случаев (14,0 %), в области волосистой части головы – 4 случая (9,4 %), в области верхних конечностей – 7 случаев (16,3 %). Единичные случаи локализации отмечались в области лица, груди и нижних конечностей – по 2 случая (4,6 %).

Все больные предъявляли жалобы на боль, жжение, гиперемии и отечность пораженного участка. Более половины всех больных – 23 человека (53,5 %) отмечали миграцию паразита под кожей.

Выставлялись диагнозы: «липома» - 13 случаев (30,2 %), «дифиляриоз» - 16 случаев (37,2 %), «атерома» - 6 случаев (14,0 %), «инородное тело» и «новообразование» - по 2 случая (по 4,7 %). В единичных случаях (по 2,3 %) выставлялись диагнозы: «аллергический отек», «фурункул», «дракункулез» и «варикозное расширение вен».

Заболевание встречается во всех возрастных групп. Самым ранним возрастом является возраст 4 года. Самым пожилым – женщина 68 лет.

Среди заболевших дифиляриозом городских жителей в 2 раза больше, чем жителей сельских районов. Так, по городу регистрируется пораженность в 69,7 % (30 человек). По Астраханской области, максимальная пораженность отмечается в Камызякском, Икрянинском, Красноярском и Приволжском районах – по 7,0 % (по 3 случая) и 2,3 % (1 человек) случаев в г. Знаменск.

Во всех случаях у людей извлекался один гельминт. В 88,4 % случаев (38 человек) на исследование доставлялся живой гельминт, удаленный у человека. В 11,6 % случаев полностью удалить гельминта не удавалось и на контрольное исследование доставлялись фрагменты нематоды. Размеры извлеченных гельминтов колебались от 40 до 150 мм. В 19 случаях (44,2 %) размер колебался от 100 до 130 мм. Все паразиты были удалены

хирургическим путем и идентифицированы специалистами, как самка нематоды *Dirofilaria repens*.

Выводы. Таким образом, за последние годы отмечается увеличение числа случаев дирофиляриоза среди людей. Астраханская область, входящая в зону пустынь и полупустынь, эндемична по дирофиляриозу, чему способствуют климатические и социально значимые факторы. За период 2001 – 2012 годов нами описано и изучено 43 случая этого заболевания среди населения в возрасте от 4 до 68 лет.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Паразитарная заболеваемость дошкольников Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 70 - 74.
2. Аракельян Р.С. Случай дирофиляриоза человека в Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2007. № 3. С. 55.
3. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Дирофиляриоз в Астраханской области: современное состояние проблемы // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 85 - 90.
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Дирофиляриоз у детей // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 93 - 96.
6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Паразитарное поражение органов зрения // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2012. № 4. С. 48.
7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.
8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Кулагин В.В. и др. Применение препарата «Диронет» с профилактической целью в отношении служебных собак, инвазированных *Dirofilaria immitis* на территории Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2011. № 4. С. 41 - 42.
9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Курятникова Г.К. и др. Паразитарные поражения глаз при дирофиляриозе человека // В сборнике: Теоретические и прикладные проблемы науки и образования в 21 веке сборник научных трудов по материалам Международной заочной научно - практической конференции: в 10 частях. 2012. С. 11 - 13.
10. Углева С.В., Буркин А.В., Демкина В.А. и др. Характеристика ареалов трансмиссивных лихорадок в Астраханской области // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2014. – № 2 (75). – С. 44–49.

11. Шуйкина Э.Е., Сергиев В.П., Аракельян Р.С., Супряга В.Г., Дарченкова Н.Н., Архипов И.А. Вероятность формирования синантропных очагов диофиляриоза в России // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2009. Т. 4. С. 9.

© Аракельян Р.С., Кутьина А.В., Хаустова Е.С. 2016

Аракельян Р.С.

доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

Сало А.А., Ибрагимова С.А.

студентки 4 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

СЛУЧАИ ЗАВОЗНОЙ МАЛЯРИИ В АСТРАХАНИ

Актуальность. Малярия продолжает оставаться широко распространенной в мире болезнью, являясь важной проблемой здравоохранения в большинстве развивающихся стран Азии, Африки и Латинской Америки. По подсчетам ВОЗ, число новых случаев в мире ежегодно достигает 100 миллионов [5].

Ситуация по малярии в России считается относительно спокойной, несмотря на то, что на территории России обитает большое количество видов комаров рода *Anopheles* – переносчиков малярии, численность которых местами весьма велика, на значительной ее части существуют благоприятные природные условия для передачи заболевания [6, 8].

В последние годы в России ежегодно регистрируют до 50 завозных случаев тропической малярии, при этом ежегодно отмечается 2 - 3 смертельных исхода [12, 17].

По клиническим признакам малярию трудно дифференцировать от других трансмиссивных инфекций, начинающихся с лихорадки, общей слабости, озноба. Чаще всего ошибочно диагностируют грипп, ОРВИ, пневмонию, брюшной и сыпной тиф, вирусный гепатит, геморрагические лихорадки и другие инфекции [1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 18].

Завоз малярии в Россию, в основном, осуществлялся из стран СНГ и стран Африканского континента [7].

Цель исследования. Охарактеризовать 2 случая завозной малярии в Астраханской области в 2014 г.

Материалы и методы. В Астраханской области с 2000 по 2014 гг. зарегистрировано 90 случаев малярии человека, в том числе завозных случаев – 70 (77,8 %), вторичных от завозных – 11 (12,2 %) и рецидивов – 9 (10 %).

Результаты исследования. Завоз малярии в Астраханскую область осуществлялся из стран ближнего зарубежья: из Азербайджана – 36 сл. (51,4 %), Таджикистана – 25 сл. (35,7 %), Узбекистана и Армении – по 2 сл. (по 2,9 %). Из стран Африки завоз осуществлялся из: Кот д Ивуар, Мавритании и Мозамбика – по 1 сл. (по 1,4 %), Экваториальной Гвинеи – 2 сл. (2,9 %) [6].

В Астраханской области регистрировались 4 вида малярии: трехдневная – 64 сл. (91,4 %), тропическая – 4 сл. (5,8 %), четырехдневная и овале - малярия по 1 сл. (по 1,4 %).

В 2014 году в Астраханской области зарегистрировано 2 случая завозной малярии – малярия овале и тропическая малярия.

Случай 1. Больной Н,1991г.р., студент, гражданин государства Кот д Ивуар, прибыл в г. Астрахань 24 августа 2014 г., до этого проживая на эндемичной по данному заболеванию территории. 8.02.2014 почувствовал ухудшение самочувствия и через пять дней обратился за медицинской помощью в ССМП. С жалобами на недомогание, слабость, боли в мышцах и суставах, повышение температуры до 40°С был госпитализирован в инфекционную больницу с предварительным диагнозом «аденовирусная инфекция». 13.02.2014 было проведено лабораторное исследование крови на наличие малярийных плазмодиев с отрицательным результатом. В контрольном анализе обнаружены *P. ovale* (+++). Был поставлен окончательный диагноз - Овале малярия, завозная. Назначено лечение хлорохином. При проведении эпидемиологического обследования вероятные источник, механизм и условия передачи инфекции выявить не удалось.

Случай 2. Больной К,1972 г.р., гражданин России, до 5 июня 2014 года находился в командировке в Экваториальной Гвинее. Больным себя считал с 15 июня 2014 года, когда появились жалобы на недомогание, слабость, озноб, головную боль в лобно - височной области, суставах. Обратился за медицинской помощью 16.06.2014 в ССМП, однако от госпитализации отказался. 17.06.2014 был госпитализирован в ОИКБ с предварительным диагнозом «Лихорадка неясной этиологии». В анализе крови от 17.06.2014 были обнаружены кольца *P. falciparum* (++) . В контрольном анализе, обнаружены кольца *P.falciparum* (++++). Был поставлен клинический диагноз - «Тропическая малярия, завозная». При проведении эпидемиологического обследования вероятный источник инфекции, механизм и условия передачи инфекции выявить не удалось.

Выводы: в связи с наличием граждан, выезжающих за пределы Астраханской области в эндемичные по малярии территории, а также за счет приезжих лиц, в Астрахани не только возможно обнаружение случаев завозной малярии, но и существует риск осложнения эпидемиологической ситуации по данному инфекционному заболеванию, т.к. возникает опасность диссеминации инфекции.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Случай дирофиляриоза человека в Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2007. №3. С. 55.
2. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008
3. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М. Клинико - эпидемиологические аспекты амебиаза в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 79 - 80.
4. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.

5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. и др. Ретроспективный анализ эпидемических очагов при малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 100 - 103.
6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Заплетина Н.А. и др. Эпидемиологические аспекты малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 103 - 106.
7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Влияние климато - социальных факторов на распространение малярии в Астраханской области в 2000 – 2013 гг. // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 2 (90). С. 10 - 13.
8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.
9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Мустафин Р.Д. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Актуальная инфектология. 2015. № 4 (9). С. 38 - 41.
10. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Стулова М.В. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 396 - 400.
11. Аракельян Р.С., Гасанова Э.Д., Аракельян А.С. Жиардиаз человека в Астраханской области // Новая наука: Современное состояние и пути развития. 2016. № 2 - 2 (62). С. 22 - 24.
12. Баранова А.М. Малярия: диагностика, лечение и профилактика [Текст] / А. М. Баранова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2014. - № 1. С. 39 - 44.
13. Бедлинская Н.Р. Клинические особенности течения Астраханской риккетсиозной лихорадки в экзантематозеом периоде в зависимости от возраста // Архив внутренней медицины. 2012. № 3 (5). С. 27 - 28.
14. Бедлинская Н.Р., Галимзянов Х.М., Буркин А.В. и др. Клинико - лабораторные особенности течения Астраханской риккетсиозной лихорадки у больных с гипертонической болезнью // Астраханский медицинский журнал. 2012. Т. 7. № 2. С. 44 - 47.
15. Карпенко, С.Ф. Клинико - патогенетические особенности развития острого гепатита при коксииллезе / С.Ф. Карпенко, Х.М. Галимзянов, Р.С. Аракельян // Медицинская иммунология. – 2015. – Т.17, №3s. – С. 111 - 112.
16. Мирекина Е.В., Лазарева Е.Н., Хок М.М. и др. Влияние окислительного стресса на функциональную активность тромбоцитов у больных Конго - Крымской геморрагической лихорадки (ККГЛ) // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 3. С. 149 - 150.
17. Сергиев В.П. Современные проблемы в сфере паразитарных болезней и их терапии [Текст] / В.П. Сергиев, К.Ю. Кузнецова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2014. - №1. С. 12 - 15

18. Шуйкина Э.Е., Сергиев В.П., Аракельян Р.С., Супряга В.Г., Дарченкова Н.Н., Архипов И.А. Вероятность формирования синантропных очагов дифиляриоза в России // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2009. Т. 4. С. 9.

© Аракельян Р.С., Сало А.А., Ибрагимова С.А. 2016

Аракельян Р.С., доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,
Ханбеков З.З., врач анестезиолог - реаниматолог
ГБУЗ АО «Центр медицины катастроф со скорой медицинской помощью»,
Нифонтова Л.В., студентка 5 курса лечебного факультета
ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ

ЭХИНОКОККОЗ ЧЕЛОВЕКА РЕДКОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ

Актуальность. В настоящее время паразитарные болезни являются одной из самых частых причин заболевания людей в мире. По данным ВОЗ, по числу больных инфекционными и паразитарными патологиями кишечные гельминтозы стоят на втором месте после диареи, а на четвертом месте находится малярия [8, 14, 15].

Для большинства паразитозов характерно хроническое течение заболевания, связанное с длительным, часто многолетним присутствием возбудителя в организме больного [1, 4]. Даже длительное присутствие многих паразитов в организме больного не всегда приводит к выраженным острым клиническим проявлениям. Длительное течение некоторых паразитарных болезней сопровождается различными неспецифическими клиническими проявлениями: утомляемостью, слабостью, нарушениями функции ЖКТ, снижением аппетита и др. [5, 7, 10, 12, 16, 17].

Частота распространения паразитарных заболеваний широка, а патология, вызываемая возбудителями паразитарных болезней, нередко приводит к потере трудоспособности и даже летальному исходу (в зависимости от возбудителя). В большинстве случаев болеют дети [3, 18].

Возбудители - паразиты могут локализоваться практически в любом органе. Паразиты оказывают влияние на иммунную систему хозяина, что приводит к развитию острой аллергической реакции, искажению иммунного ответа вплоть до глубокой иммуносупрессии при длительном хроническом течении инвазии. В связи с этим изменяется вид клинической симптоматики [2, 6, 11].

Нередко паразитарные болезни протекают под маской различных болезней непаразитарной природы [13].

И одним из таких широко распространенных заболеваний, является эхинококкоз, характеризующиеся деструктивными поражениями печени, легких и других органов, аллергизацией организма и тяжелыми осложнениями, часто приводящими к инвалидности и смерти. Бессимптомный период данных болезней может продолжаться от нескольких до десятков лет [11].

Чистым эхинококком может быть поражен любой орган, но чаще бывает поражена печень и / или легкие. Другие органы вовлекаются в патологический процесс значительно реже [9].

В Российской Федерации заболеваемость людей зарегистрирована в 73 субъектах из 89, 70 % всех больных выявлены в Уральском, Дальневосточном и Северо - Кавказском

экономических районах. Наибольшая заболеваемость отмечена в Камчатской, Магаданской областях, Чукотском и Корякском автономных округах, в республике Саха (Якутия), в Оренбургской области и Карачаево - Черкесской области.

Цель исследования. Описать клинико - эпидемиологическую ситуацию по редким формам эхинококкоза человека в Астраханской области.

Материалы и методы. На территории Астраханской области с 2008 по 2015 гг. зарегистрировано 72 случая эхинококка у человека.

Наибольшее количество случаев заражения человека эхинококком отмечалось в 2014 г. – 17 сл. (23,6 %), 2015 г. – 11 сл. (15,3 %) и в 2011 г. – 10 сл. (13,9 %). В остальные годы эхинококкоз регистрировался у жителей Астраханского региона, но с меньшей частотой. Так, в 2012 г. – было зарегистрировано 9 сл. (12,5 %), в 2010 г. – 8 сл. (11,1 %), в 2009 и 2013 гг. – по 7 сл. (по 9,7 %) и в 2008 г. – всего 3 сл. (4,2 %).

Результаты исследования. В половом соотношении среди больных преобладали лица женского пола – 69,4±5,4 % (50 сл.). На долю мужчин приходилось 30,6±5,4 % (22 сл.).

По данным литературных источников, в большинстве случаев паразит, в основном, поражает печень и / или легкое (легкие). Так, в наших наблюдениях такая локализация паразита отмечалась в 88,9 %. В данном случае паразит поражал либо печень, либо легкое, либо отмечалось сочетанное поражение печень и легкого. Паразит локализовался в области печени в виде паразитарной кисты в 69,4 % (50 чл.). В редких случаях паразит поражал легкое (правое или левое), а также одновременно и печень, и одно из легких – по 7 сл. (по 9,7 %).

Эхинококкоз редкой локализации отмечался у 8 пациентов, что составило 11,1 % . В частности, это были случаи поражения эхинококком почки, поддиафрагмального пространства, брюшной полости – по 1,4 % (по 1 сл.). В остальных случаях у пациентов отмечалось сочетанное поражение органов эхинококком: брюшная полость + мочевого пузырь, печень + забрюшинное пространство + малый таз, печень + плечо, печень + поясничная мышца + головной мозг, сердце + головной мозг + селезенка + левая почка – по 1,4 % (по 1 сл.).

При локализации паразита в области брюшной полости и мочевого пузыря – 1 пациент (1,4 %) предъявлял жалобы на повышение температуры тела, боль над лоном и частые позыва на дефекацию. При локализации паразита в области печени, забрюшинного пространства и малого таза – 1 сл., большой предъявлял жалобы на одышку при ходьбе, боль в грудной клетке и недомогание. При сочетанном поражении печени и плеча – 1 сл., отмечались жалобы на зуд и боль в плечевом суставе. При локализации гельминта в области печени, поясничной мышцы и головного мозга – 1 сл., были описаны жалобы только на боль в спине слева. При локализации паразита в области поддиафрагмального пространства – 1 сл., отмечались жалобы на боль в левой половине туловища и повышение температуры. При эхинококковом поражении почки (1 сл.) у больного имелись жалобы на ноющие боли в пояснице.

Длительность процесса от момента появления первых симптомов и признаков заболевания до обращения за медицинской помощью и постановкой правильного диагноза, в 50 % (4 чл.) составляла меньше 1 месяца, 37,5 % больных (3 чл.) отмечали длительность процесса – 1 год и только 12,5 % (1 чл.) отмечал длительность процесса 2 года.

В наших наблюдениях эхинококкоз встречался у лиц в возрасте от 20 до 83 лет.

При выяснении эпиданамнеза было выявлено, что все пациенты имели постоянный контакт с домашними или бродячими собаками, которые не были дегельминтизированы.

При постановке диагноза применялись следующие методы: метод иммуноферментного анализа для выявления иммуноглобулинов класса М и G к антигенам однокамерного

эхинококка (ЗАО «Вектор - Бест», г. Ростов) – 62,5 % , УЗИ – 75 % , МРТ и КТ – по 12,5 % , рентгенологический метод – 37,5 % .

В 100 % при обращении пациентов за медицинской помощью к специалистам, выставлялся правильный диагноз «Эхинококкоз» различной локализации.

Выводы: В последние годы число случаев заражения человека эхинококком продолжает увеличиваться, о чем свидетельствуют местные случаи заражения. При чем локализуется паразит не только в печени, но и других внутренних органах, таких, как почки, легкие, селезенка, сердце, головной мозг. Заболеванию в основном подвержены лица, имевшие постоянный контакт с недегельминтизированными собаками, при разделке павших животных и при несоблюдении правил личной гигиены.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Аскаридоз в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 67 - 70.
2. Аракельян Р.С. Случай дирофиляриоза человека в Астраханской области // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2007. № 3. С. 55.
3. Аракельян Р.С. Энтеробиоз у детей Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 74 - 76.
4. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008
5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М. Клинико - эпидемиологические аспекты амебиаза в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 79 - 80.
6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.
7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.
8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Кузьмичев К.Ю. и др. Атипичный эхинококкоз // Сборник научных трудов «Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения», Нижний Новгород, 2014. С. 111 - 112.
9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Мустафин Р.Д. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Актуальная инфектология. 2015. № 4 (9). С. 38 - 41.
10. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Стулова М.В. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 396 - 400.
11. Аракельян Р.С., Гасанова Э.Д., Аракельян А.С. Жиардиаз человека в Астраханской области // Новая наука: Современное состояние и пути развития. 2016. № 2 - 2 (62). С. 22 - 24.
12. Бедлинская Н.Р., Галимзянов Х.М., Буркин А.В. и др. Клинико - лабораторные особенности течения Астраханской риккетсиозной лихорадки у больных с

гипертонической болезнью // Астраханский медицинский журнал. 2012. Т. 7. № 2. С. 44 - 47.

13. Карпенко, С.Ф. Сравнительная характеристика клинических проявлений и нейтрофильной защиты при коксидиозе и Астраханской риккетсиозной лихорадке / С.Ф. Карпенко, Х.М. Галимзянов, Н.Б. Касимова и др. // Астраханский медицинский журнал. – 2010. – Т. 5, № 4. – С. 38 - 41.

14. Мирекина Е.В., Лазарева Е.Н., Хок М.М. и др. Влияние окислительного стресса на функциональную активность тромбоцитов у больных Конго - Крымской геморрагической лихорадки (ККГЛ) // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 3. С. 149 - 150.

15. Углева С.В., Буркин А.В., Демкина В.А. и др. Характеристика ареалов трансмиссивных лихорадок в Астраханской области // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2014. – № 2 (75). – С. 44–49.

16. Черняев А.А., Демидов А.А. Сравнительный анализ некоторых биохимических показателей крови у больных с метаболическим синдромом в зависимости от сопутствующих заболеваний // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире. 2014. Т. 2. № 7. С. 16 - 19.

17. Черняев А.А., Наконечников С.Н., Демидов А.А. Функциональная активность фагоцитов и метаболический синдром // Кардиологический вестник. 2015. Т. XI. № 3. С. 64 - 69.

18. Шуйкина Э.Е., Сергиев В.П., Аракельян Р.С., Супряга В.Г., Дарченкова Н.Н., Архипов И.А. Вероятность формирования синантропных очагов дифиляриоза в России // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2009. Т. 4. С. 9.

© Аракельян Р.С., Ханбеков З.З., Нифонтова Л.В. 2016

Гайсин Р.Р.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

Пантелеев А.В.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

Шаталов В.И.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ОЦЕНКА РАЗЛИЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНОЙ И СЕНСОРНОЙ БЛОКАДЫ ПРИ СПИНАЛЬНОЙ АНЕСТЕЗИИ У ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ

Спинальная анестезия является анестезией выбора у пациентов, оперируемых на нижних конечностях, промежности, органах малого таза и передней брюшной стенке. Она позволяет провести качественную блокаду, снизить количество осложнений, обеспечить быстрый перевод в профильное отделение [3,6,8,10]. Механизмы развития спинальной

анестезии уже довольно подробно изучены и для ее достижения необходимо соблюдать такие принципы как ограничение дозы местного анестетика, использование гипербарического раствора, зависимость от скорости введения анестетика, диаметра и калибра спинальной иглы, длительностью позиционирования и положение пациента [1,4,7,9,10]. Однако при развитии спинальной анестезии различные типы нервных волокон, образующих корешки спинного мозга, блокируются неодинаково. [2,4,6,10].

Целью работы стала оценка различия в уровне развития температурной и сенсорной блокады при проведении спинальной анестезии.

Результаты. В проспективном исследовании приняли участие 70 пациентов, которым выполнялись различные травматологические операции на нижних конечностях. Во всех группах спинальная анестезия проводилась 15 мг бупивакаина - Marcain spinal heavy, Astra Zeneca, Швеция. Исследовали развитие температурного болевого и моторного блоков с разных сторон. Клиническую оценку температурной блокады оценивали тестом с помощью пробирки со льдом т.н. «Cold» - тест, сенсорной блокады проводили с помощью теста «pin prick» (утрата болевой чувствительности кожи в ответ на раздражение иглой) по сенсорным дерматомам.

Максимальный уровень температурного блока развился к 8 - й минуте и соответствовал сегменту Th10 (Th11;Th9). Сенсорный блок достиг своего максимума к 10 - й минуте и распространился до уровня Th11 (L1;Th10). На каждом этапе исследования различия между уровнем сенсорного и температурного блока составляли 1 - 2 сегмента и эти различия были статистически значимы.

Заключение. Проведенное исследование показало дифференцированный характер развития спинальной блокады. Вначале происходит блокада температурных, затем сенсорных волокон. Постоянная верификация температурной чувствительности позволяет своевременно позиционировать пациента, ограничивая распространение спинальной анестезии, тем самым контролируя верхний уровень спинального блока.

Список использованной литературы

1. Лахин Р.Е. Гидродинамика гипербарического раствора на модели «стеклянная спина», вводимого через спинальные иглы различных типов и калибров / Р.Е. Лахин, Е.Н. Мороз, А.В. Щёголев, Г.Л. Герасимов // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2013. - Т. 10, № 3. - С.32 - 39.
2. Лахин Р.Е. Малообъемная спинальная анестезия при артроскопии коленного сустава / Лахин Р.Е., Щеголев А.В., Панов В.А., Кулигин А.В. // Саратовский научно - медицинский журнал. 2015. Т. 11. № 2. С. 126 - 128.
3. Лахин Р.Е. Оценка дозозависимого характера седельного блока / Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев, В.А. Панов // Регионар. анестезия и лечение острой боли. - 2014. - Т. 8. № 4. - С. 36 - 40.
4. Лахин Р.Е. Оценка латентного периода температурной чувствительности при традиционной и односторонней методиках анестезии / Лахин Р.Е., Панов В.А., Щеголев А.В., Кулигин А.В. // Саратовский научно - медицинский журнал. - 2015. - Т. 11., № 3. - С. 263 - 267.

5. Лахин Р.Е. Роль температурного фактора в изменении физико - химических свойств местных анестетиков / Р. Е. Лахин, Р. Р. Сафин, С. В. Бокатюк // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2011. - Т.8, № 1. - С. 36 - 40.

6. Лахин Р.Е. Селективная спинальная анестезия у больных, раненых и пострадавших автореф. дисс. ... д - ра мед. наук / Военно - медицинская академия им. С.М. Кирова. Санкт - Петербург, 2016

7. Лахин Р.Е. Сравнение различных методов селективной и традиционной спинальной анестезии при тотальной артропластике коленного сустава. / Р. Е. Лахин, Р. Р. Сафин, А.В. Щеголев, Б.Н. Богомолов, Е.Н. Мороз // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2012. - Т. 9, № 4. - С. 12 - 16.

8. Лахин Р.Е. Седловидный блок / Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев, Е.А. Мороз, К.Н. Храпов // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2014. - Т. 11, № 4. - С. 13 - 18.

9. Лахин Р.Е. Экспериментальное исследование гидродинамики гипербарического раствора, вводимого через спинальные иглы различных типов и калибров / Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев, Е.Н. Мороз, Г.Л. Герасимов, К.Н. Храпов, С.В. Бокатюк // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2013. - Т. 10, № 2. - С. 3 - 8.

10. Щеголев А.В. Дробная методика развития односторонней спинальной анестезии при использовании малых объемов местного анестетика / А.В. Щеголев, Р.Е. Лахин, В.А. Панов // Вестн. российской военно - медицинской академии. – 2015. - №1 (49). - С. 20 - 22.

© Гайсин Р.Р., Пантелеев А.В., Шаталов В.И., 2016

Данилова Л.С., Медведева А.С.

студентки 4 курса

лечебного факультета ГБОУ ВПО «Астраханский ГМУ» МЗ РФ,

Маштеев А.Б.

врач анестезиолог - реаниматолог ГБУЗ АО «ЦМКСМП»

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АСКАРИДОЗА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Актуальность. Закономерности распространения большинства паразитарных болезней обусловлены природными условиями разных регионов, в неодинаковой степени соответствующих экологическим особенностям возбудителей паразитозов [18]. При благоприятных природных условиях распространение паразитозов в отдельных коллективах и группах населения зависит от социально - экономических факторов [4, 7, 8, 16]. Кишечные паразиты повреждают слизистую оболочку кишки своими крючьями, присосками, ротовыми капсулами [3, 12, 17]. Личинки некоторых гельминтов травмируют слизистую, вызывая острый болевой синдром или нарушая соединение слизистой и подслизистой ткани, что приводит к выпадению прямой кишки [1]. Для поддержания своей жизнедеятельности и интенсивного размножения каждый паразит потребляет некоторое количество пищи хозяина. При большом числе паразитов или наличии единичных экземпляров крупных их видов может развиваться недостаточность питания или истощение

организма человека, замедляться рост и развитие детей. Интенсивные инвазии гельминтами часто сопровождаются авитаминозами [2, 6].

Кишечные паразитозы, как правило, сопровождаются дисбактериозом - нарушением состава нормальной микрофлоры кишечника и снижением ее антагонистических свойств в отношении патогенной флоры [13, 14, 15]. Во многих случаях паразитарные болезни протекают со слабо выраженными симптомами или бессимптомно [5, 9, 10, 11].

Цель исследования: Выявить распространенность аскаридоза по территории Астраханской области; дать оценку состоянию заболеваемости на данной территории по гельминтозу.

Материалы и методы: Наши исследования проводились в период с 2013 по 2014 год в городе Астрахань и по области по контингенту всех жителей указанной территории. Так, с 2013 по 2014 гг. в регионе зарегистрировано 43 случая аскаридоза среди населения.

Результаты исследования: По территориальному признаку зараженность лиц, заболевших аскаридозом между городом и областью не одинаковая: г. Астрахань – 30,2 % (13 чел.), Астраханская область – 69,8 % (30 чел.). Наибольшее число случаев заболевания по городу было зарегистрировано в Трусовском районе – 61,5 % (8 чел.), в Ленинском районе выявлено 15,4 % (2 чел.), в Советском районе – 23,1 % (3 чел.). По Астраханской области гельминтоз регистрировался наиболее часто у лиц, проживающих в Ахтубинском районе – 46,7 % (14 чел.), в Харабалинском – 20 % (6 чел.), в Икрянинском – 13,3 % (4 чел.). В редких случаях – по 3,3 % (по 1 чел.) пациенты проживали в Володарском, Красноярском, Лиманском, Наримановском, Приволжском и Черноярском районах Астраханской области.

По возрастным категориям по Астраханской области среди детей до года выявлено 2,3 % (1 чел. в Ахтубинском районе), от года до 17 лет – 55,8 % (24 чел.), взрослое население – 41,9 % (18 чел.). Структуру взрослого населения составили огородники – 83,3 % (15 чел.) и работники очистных сооружений – 16,7 % (3 чел.). Среди опрошенных огородников число пациентов, употреблявших в пищу фрукты, ягоды (клубника, малина), зелень составило 66,7 % (10 чел.), 33,3 % (5 чел.) затруднились назвать возможную причину заболевания. В структуре взрослого населения наиболее часто аскаридоз регистрировался у людей в возрасте старше 40 лет – 72,2 % (13 чел.). Из 24 случаев заболевших детей дошкольники составили 70,8 % (17 чел.). Все выявленные пациенты являлись жителями Астраханской области.

В 100 % случаев диагноз «Аскаридоз» был подтвержден лабораторным обнаружением яиц в фекалиях (оплодотворенные яйца паразита). В 3 случаях (7 %) паразит выделился самостоятельно (самец). Серологически диагноз был установлен в 3х случаях (7 %).

Выводы: Оценка состояния заболеваемости аскаридозом благоприятная, не смотря на то, что в последние годы число случаев заражения продолжает увеличиваться. Заболевание подвержены все возрастные группы населения, но в основном лица, до 17 лет и взрослое население, преимущественно в районах области с развитой сельскохозяйственной промышленностью (Ахтубинск, Харабали). Для точной диагностики следует использовать комплексные методы копрограмма и ИФА.

Список литературы

1. Аракельян Р.С. Аскаридоз в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения

Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 67 - 70.

2. Аракельян Р.С. Паразитарная заболеваемость дошкольников Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 70 - 74.

3. Аракельян Р.С. Энтеробиоз у детей Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 74 - 76.

4. Аракельян Р.С. Эпидемиолого - эпизоотологические особенности дирофиляриоза на территории Астраханской области // Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук / ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2008

5. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Паразитарное поражение органов зрения // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2012. № 4. С. 48.

6. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Аракельян А.С. Дирофиляриоз в Астраханской области. Современное состояние проблемы // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 1 (89). С. 4 - 6.

7. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Заплетина Н.А., Иванова Е.С., Кузьмичев Б.Ю. Эпидемиологические аспекты малярии в Астраханской области // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 103 - 106.

8. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И., Стулова Т.В., Заплетина Н.А. Влияние климато - социальных факторов на распространение малярии в Астраханской области в 2000 – 2013 гг. // Пест - Менеджмент. Pest Management. 2014. № 2 (90). С. 10 - 13.

9. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Ковтунов А.И. и др. Малярия в Астраханской области // Научно - методический электронный журнал Концепт. 2015. Т. 13. С. 2216 - 2220.

10. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Кузьмичев К.Ю. и др. Атипичный эхинококкоз // В сборнике: Профилактическая медицина как научно - практическая основа сохранения и укрепления здоровья населения Сборник научных трудов. под общей редакцией М.А. Поздняковой. Нижний Новгород, 2014. С. 111 - 112.

11. Аракельян Р.С., Галимзянов Х.М., Мустафин Р.Д. и др. Клинико - эпидемиологические особенности эхинококкоза человека в Астраханской области // Актуальная инфектология. 2015. № 4 (9). С. 38 - 41.

12. Аракельян Р.С., Гасанова Э.Д., Аракельян А.С. Жиардиаз человека в Астраханской области // Новая наука: Современное состояние и пути развития. 2016. № 2 - 2 (62). С. 22 - 24.

13. Бедлинская Н.Р. Клинические особенности течения Астраханской риккетсиозной лихорадки в экзантематозеом периоде в зависимости от возраста // Архив внутренней медицины. 2012. № 3 (5). С. 27 - 28.

14. Карпенко, С.Ф. Клинико - патогенетические особенности развития острого гепатита при коксидиозе [Текст] / С.Ф. Карпенко, Х.М. Галимзянов, Р.С. Аракельян // Медицинская иммунология. – 2015. – Т.17, №3s. – С. 111 - 112.

15. Мирекина Е.В., Лазарева Е.Н., Хок М.М. и др. Влияние окислительного стресса на функциональную активность тромбоцитов у больных Конго - Крымской геморрагической лихорадки (ККГЛ) // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 3. С. 149 - 150.

16. Углева С.В. Характеристика ареалов трансмиссивных лихорадок в Астраханской области [Текст] / Углева С.В., Буркин А.В., Демкина В.А. и др. // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2014. – № 2 (75). – С. 44–49.

17. Черняев А.А., Наконечников С.Н., Демидов А.А. Функциональная активность фагоцитов и метаболический синдром // Кардиологический вестник. 2015. Т. XI. № 3. С. 64 - 69.

18. Шуйкина Э.Е., Сергиев В.П., Аракельян Р.С., Супруга В.Г., Дарченкова Н.Н., Архипов И.А. Вероятность формирования синантропных очагов диروفилариоза в России // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2009. Т. 4. С. 9.

© Маштеев А.Б., Данилова Л.С., Медведева А.С. 2016

Пантелеев А.В.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

Белицкий Д.В.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

Шаталов В.И.

к.м.н., преподаватель кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБВОУ ВПО Военно - медицинская академия имени С. М. Кирова,
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ОБЪЕМ И ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ОДНОСТОРОННЕЙ СПИНАЛЬНОЙ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ВВЕДЕНИИ 5 И 12,5 МГ БУПИВАКАИНА

Односторонняя спинальная анестезия, как правило, используется при операциях на нижних конечностях [3,4,6,8]. Для достижения успешной односторонней анестезии необходимо учитывать несколько факторов, в том числе объем и баричность анестетика, скорость его введения, форму и калибр иглы, а также место вкола и позиционирование пациента [1,4,7,9,10]. В последние годы в литературе отчетливо прослеживается тенденция к снижению дозировки вводимого местного анестетика [2,4,5]. Небольшие объемы вводимого анестетика позволяют снизить выраженность и частоту развития гипотензии, брадикардии, послеоперационной задержки мочи, быстрее восстанавливается моторика, лучше субъективно переносится пациентами [3,6,7,8].

Целью работы стала оценка влияния дозы гипербарического раствора бупивакаина на объем развития седловидного блока.

Результаты. Мы провели 96 спинальных анестезий по односторонней методике при различных травматологических операциях. В качестве анестетика использовали 0,5 % гипербарического раствора бупивакаина (Marcain spinal heavy, Astra Zeneca, Швеция). Во всех случаях анестетик вводили медленно со скоростью примерно 1 мл / мин для обеспечения селективности подведения анестетика и позиционировали еще 15 минут на «больном» боку. В 1 группе доза маркаина составляла 5 мг (1 мл) - 38 пациентов, во 2 группе - 12,5 мг (2,5 мл) – 58 пациентов. В 1 группе у всех пациентов мы получили развитие селективного одностороннего блока только на оперируемой стороне, После поворота на спину на второй конечности развивалась лишь гипостезия. Во 2 группе у всех пациентов полная сенсорная и моторная блокады оперируемой ноги. Более того, после поворота на спину на неоперируемой ноге также развились полные сенсорный и моторный блоки. От объема вводимого анестетика также зависела длительность сенсорного блока в исследуемых группах. Чем больше был объем введения, тем длительнее была сенсорная спинальная анестезия и эти различия были статистически значимы.

Заключение. Результаты работы показали, что односторонняя спинальная анестезия является объемозависимой. От вводимой субарахноидально дозировки местного анестетика зависит объем развития и длительность спинальной анестезии.

Список использованной литературы

1. Лахин Р.Е. Гидродинамика гипербарического раствора на модели «стеклянная спина», вводимого через спинальные иглы различных типов и калибров / Р.Е. Лахин, Е.Н. Мороз, А.В. Щёголев, Г.Л. Герасимов // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2013. - Т. 10, № 3. - С.32 - 39.
2. Лахин Р.Е. Малообъемная спинальная анестезия при артроскопии коленного сустава / Лахин Р.Е., Щеголев А.В., Панов В.А., Кулигин А.В. // Саратовский научно - медицинский журнал. 2015. Т. 11. № 2. С. 126 - 128.
3. Лахин Р.Е. Оценка дозозависимого характера седельного блока / Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев, В.А. Панов // Регионар. анестезия и лечение острой боли. - 2014. - Т. 8. № 4. - С. 36 - 40.
4. Лахин Р.Е. Оценка латентного периода температурной чувствительности при традиционной и односторонней методиках анестезии / Лахин Р.Е., Панов В.А., Щеголев А.В., Кулигин А.В. // Саратовский научно - медицинский журнал. - 2015. - Т. 11., № 3. - С. 263 - 267.
5. Лахин Р.Е. Роль температурного фактора в изменении физико - химических свойств местных анестетиков / Р. Е. Лахин, Р. Р. Сафин, С. В. Бокатюк // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2011. - Т.8, № 1. - С. 36 - 40.
6. Лахин Р.Е. Селективная спинальная анестезия у больных, раненых и пострадавших автореф. дисс. ... д - ра мед. наук / Военно - медицинская академия им. С.М. Кирова. Санкт - Петербург, 2016
7. Лахин Р.Е. Сравнение различных методов селективной и традиционной спинальной анестезии при тотальной артропластике коленного сустава. / Р. Е. Лахин, Р. Р. Сафин, А.В. Щеголев, Б.Н. Богомолов, Е.Н. Мороз // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2012. - Т. 9, № 4. - С. 12 - 16.

8. Лахин Р.Е. Седловидный блок / Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев, Е.А. Мороз, К.Н. Храпов // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2014. - Т. 11, № 4. - С. 13 - 18.

9. Лахин Р.Е. Экспериментальное исследование гидродинамики гипербарического раствора, вводимого через спинальные иглы различных типов и калибров / Р.Е. Лахин, А.В. Щёголев, Е.Н. Мороз, Г.Л. Герасимов, К.Н. Храпов, С.В. Бокатюк // Вестн. анестезиологии и реаниматологии. - 2013. - Т. 10, № 2. - С. 3 - 8.

10. Щеголев А.В. Дробная методика развития односторонней спинальной анестезии при использовании малых объемов местного анестетика / А.В. Щеголев, Р.Е. Лахин, В.А. Панов // Вестн. российской военно - медицинской академии. – 2015. - №1 (49). - С. 20 - 22.

© Пантелеев А.В., Белицкий Д.В., Шаталов В.И., 2016

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Зыкова З.Н.,

профессор кафедры

«Психология личности и специальной педагогики»

ВлГУ, г. Владимир, Российская Федерация

Исаева М.Д.,

студентка 5 курса гуманитарного института

ВлГУ им. А.Г. и Н.Г. Столетовых

г. Владимир, Российская Федерация

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ТВОРЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Актуальность исследования заключается в значимости старшего дошкольного возраста для общего психического развития ребенка. Именно в этом возрасте интенсифицируются прогрессивные изменения во всех сферах, от совершенствования психофизиологических функций до возникновения сложных личностных новообразований [1]. Происходят они благодаря многим факторам: развитие речи и общение со взрослыми и сверстниками, появлением новых форм познания и включения в различные виды деятельности (продуктивные, игровые, бытовые). При этом многим детям требуется специально организованная помощь, без которой их потенциал остается не раскрытым.

Таблица 1

Беглость, гибкость и оригинальность творческого мышления старших дошкольников
в 6 и 7 лет по методике Е.Е. Туник

Группа / субтест	Субтест 1 «Использование предметов»			Субтест 2 «Заключения»			Субтест 3 «Слова»			Субтест 4 «Словесная ассоциация»			Субтест 5 «Составление изображений»			Субтест 6 «Эскизы»			Субтест 7 «Спрятанная форма»		
	Б	Г	О	Б	Г	О	Б	Г	О	Б	Г	О	Б	Г	О	Б	Г	О	Б	Г	О
6 лет	12	3	4	3	2	1	6	2	1	14	3	11	4	2	1	3	1	1	12	3	3
7 лет	13	5	7	9	6	4	11	5	6	22	6	11	7	2	4	7	2	1	21	8	5

Обозначения:

Б – беглость;

Г – гибкость;

О – оригинальность.

Нами было организовано исследование особенностей творческого мышления старших дошкольников: была применена методика Е.Е. Туник «Батарей тестов «Творческое

мышление» [2]. В таблице 1 показаны основные результаты, полученные по данной методике.

Методика исследования творческого мышления исследуемых групп дошкольников состоит из семи частей (субтестов) – каждый из субтестов ориентирован на диагностику специфических особенностей творческого мышления.

По необычному, творческому использованию предметов исследуемые группы показали видимые различия лишь только по параметрам гибкости и оригинальности. Беглость обеих групп в этом субтесте выражена практически на одном уровне (12 - 13 ответов), то есть дошкольники 6 и 7 лет давали примерно равное число вариантов по возможному использованию газеты. Гибкость выражена выше в группе дошкольников 7 лет (5 классов ответов), а в группе детей 6 лет данный показатель меньше (3 класса ответов) – данная разница свидетельствует о том, что дошкольники 7 лет могут предложить более широкую область применения предмета, их мышление более системно и обширно. Оригинальность ответов испытуемых различается в аналогичных направлениях – дети 7 лет, в среднем, показали большее число оригинальных ответов, чем дошкольники 6 лет (7 и 4 ответа, соответственно). Вероятно, объективное творческое мышление, то есть мышление, ориентированное на создание оригинальных образов, развито выше в группе дошкольников 7 лет.

Второй субтест стал более показательным с точки зрения продуктивности (беглости) – испытуемые показали ощутимую разницу по среднему числу ответов. Дошкольники 7 лет дали в три раза больше ответов (закончили в три раза больше предложений), чем дошкольники 6 лет (в среднем, 9 предложений у детей 7 лет и 3 предложения у детей 6 лет). Очевидно, испытуемые 7 лет испытывают меньше затруднений при достраивании незаконченных предложений, то есть вербальная сторона творческого мышления развита у них на более высоком уровне. По параметру оригинальности испытуемые показали аналогичные пропорции – в три раза группа детей 7 лет продемонстрировала больше классов ответов (6 классов у детей 7 лет и 2 класса у детей 6 лет). По всей видимости, дошкольники 7 лет имеют более широкую вербальную классификационную систему, чем дети 6 лет. Данное преимущество будет несомненным превосходством на начальном этапе обучения в школе. Оригинальность законченных предложений в данном субтесте, аналогично, выше в группе детей 7 лет – они давали, в среднем, 4 оригинальных ответа, а дети 6 лет всего лишь 1 оригинальный ответ. Данная пропорция объясняет, что дети 7 лет обладают более острым и нестандартным творческим мышлением, могут выделиться в учебной деятельности, достичь значительных успехов в развитии.

Практически в два раза выше беглость в группе детей 7 лет по субтесту «Слова» (в среднем, 11 ответов детей 7 лет и 6 ответов детей 6 лет). Данный факт говорит о том, что группа более старших дошкольников обладает большим словарным запасом по сравнению с группой дошкольников - шестилеток. По количеству предложенных вербальных классов собранных слов, аналогично, существенно выделяется группа детей 7 лет (5 классов, в среднем), а группа детей 6 лет существенно отстает в этом плане (2 класса). Такая пропорция подчеркивает широту словарного запаса детей - семилеток и превосходство этого арсенала над словарным запасом детей 6 лет. Оригинальность ответов показывает также огромный контраст: 6 оригинальных ответов, в среднем, в группе дошкольников 7 лет, и 1 оригинальный ответ в группе дошкольников 6 лет. Данная разница говорит о том,

что творческое мышление на вербальном уровне существенно оригинальнее у детей 7 лет. В условиях обучения в начальном звене школы такая разница может катастрофически замедлить освоение учебной программы детьми 6 лет.

По количеству словесных ассоциаций группы показали также существенный контраст (22 ответа, в среднем, в группе детей 7 лет, и 14 ответов, в среднем, в группе детей 6 лет). Очевидно, что почти в два раза быстрее и продуктивнее дошкольники 7 лет справились с описанием ассоциаций, пришедших им на ум. Вероятно, ассоциативная сторона творческого мышления развита значительно лучше у детей 7 лет. По параметру гибкости ровно в два раза дети 7 лет превосходят детей 6 лет – 6 классов ответов у детей 7 лет и 3 класса ответов у детей 6 лет. По всей видимости, это еще одно доказательство того, что ассоциативная сторона творческого мышления развита значительно на более высоком уровне у детей - дошкольников 7 лет. В данном субтесте обе группы испытуемых показали одинаковое число оригинальных ответов (по 11 ответов), что не позволяет говорить о какой-либо разнице в развитости ассоциативной стороны творческого мышления по параметру оригинальности.

По параметру беглости в субтесте «Составление изображений» отмечается разница в выраженности средних значений в пользу группы детей 7 лет (7 ответов против 4). Однако по параметру гибкости дошкольники обеих групп показали равные значения – выявлено всего по 2 класса составляемых изображений – видимо, по данному направлению дошкольники не проявили ярких отличий в особенностях мышления. Но оригинальность ответов в данном случае все же оказалась разной – группа дошкольников 7 лет дала, в среднем, 4 оригинальных ответа, а группа дошкольников 6 лет только 1 оригинальный ответ (изображение). По всей видимости, все же и невербальная сторона творческого мышления развита лучше в группе детей 7 лет.

Образная область творческого мышления старших дошкольников отражена в субтесте «Эскизы». Беглость испытуемых 7 лет показана на более высоком уровне, чем беглость дошкольников 6 лет (7 против 3 ответов, в среднем). Однако гибкость по данному субтесту не обнаруживает существенных различий между группами: 2 класса ответов в группе дошкольников 7 лет, 1 класс ответов в группе дошкольников 6 лет. Аналогичная ситуация наблюдается и по параметру оригинальности – испытуемые показали, в среднем, лишь по одному оригинальному ответу. Ориентируясь на полученные данные, можно сделать вывод, что испытуемые обеих групп имеют одинаково слабо развитое образное творческое мышление. Однако дошкольники 7 лет все же оказались более продуктивны в начертании образов.

Заключительный субтест «Спрятанная форма» направлен также на изучение образной области творческого мышления дошкольников 6 и 7 лет. Все параметры показаны на достаточно существенном контрасте. Беглость испытуемых 7 лет значительно превосходит беглость испытуемых 6 лет (в среднем, 21 ответ против 12 ответов). Это значит, что дети 7 лет оперативнее распознают скрытые образы и способны к более серьезному анализу предоставляемых стимулов. Гибкость дошкольников - семилеток также выражена выше, чем у дошкольников - шестилеток (8 классов ответов против 3 классов). Очевидно, что анализ визуальных стимулов не просто лучше у первой группы испытуемых, но еще и детальнее, так как дошкольники - семилетки учитывали больший спектр похожих внешне, но различных по классу предметов. Оригинальность по данному субтесту также в пользу

группы детей 7 лет (в среднем, 5 оригинальных ответов у детей - семилеток против 3 оригинальных ответов у детей - шестилеток). По всей видимости, дети 7 лет более глубоко и широко пользуются своей образной памятью и воображением, чем дети 6 лет, что и интегрируется в продуктах творческого мышления.

Таким образом, по итогам анализа батареи субтестов Е.Е. Туник, направленных на исследование особенностей творческого мышления старших дошкольников, мы пришли к следующим выводам.

Объективное творческое мышление, ориентированное на создание оригинальных образов, развито выше в группе дошкольников 7 лет. Дошкольники 7 лет имеют более широкую вербальную классификационную систему, чем дети 6 лет, данное преимущество будет несомненным превосходством на начальном этапе обучения в школе. Дети 7 лет обладают более острым и нестандартным творческим мышлением, могут выделиться в учебной деятельности, достичь значительных успехов в развитии. Группа более старших дошкольников обладает большим словарным запасом по сравнению с группой дошкольников - шестилеток. Ассоциативная сторона творческого мышления развита значительно лучше у детей 7 лет. Невербальная сторона творческого мышления развита лучше в группе детей 7 лет. Испытуемые обеих групп имеют одинаково слабо развитое образное творческое мышление. Анализ визуальных стимулов не просто лучше у первой группы испытуемых, но еще и детальнее, так как дошкольники - семилетки учитывали больший спектр похожих внешне, но различных по классу предметов. Дети 7 лет более глубоко и широко пользуются своей образной памятью и воображением, чем дети 6 лет, что и интегрируется в продуктах творческого мышления.

Итак, по итогам анализа результатов, полученных по методике Е.Е. Туник, можно утверждать, что дети 7 лет будут несравненно более приспособлены к начальному этапу обучения в школе, так как обладают более развитым творческим мышлением.

Список использованной литературы

1. Дьяченко, О. М., Лаврентьева, Т. В. Психологические особенности развития дошкольников / О. М. Дьяченко, Т. В. Лаврентьева. – М.: Эксмо, 2009. – 176 с. ISBN 978 - 5 - 699 - 32899 - 4

2. Райгородский, Д.Б. Практическая психодиагностика. Методики и тесты / Д.Б. Райгородский – М.: Бахрах - М, 2011. – 672 с. ISBN 978 - 5 - 94648 - 092 - 5

© Зыкова З.Н., Исаева М.Д., 2016

Лядова И.И.,

декан факультета менеджмента

ПИ (ф) «РЭУ им. Г.В. Плеханова», г. Пермь, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ НАБОРА И ОТБОРА ПЕРСОНАЛА В ОРГАНИЗАЦИЮ

Наём и расстановка персонала – это первый этап цикла управления персоналом, который представляет собой процесс, требующий профессиональных знаний и умений.

Первый кто встречает претендента на вакантную должность - это кадровик, и конечно именно на него ориентируется претендент и определяет свое отношение к организации и работе.

Работник кадровой службы должен хорошо разбираться в должностных инструкциях и необходимом наборе профессиональных навыков персонала, знать особые требования, предъявляемые к вакансиям. Вместе с этим необходимо учитывать насколько личностные качества данного человека соответствуют предъявляемым требованиям. Также нужно понимать какие проблемы возникали у человека занимавшего освободившуюся должность, в связи с чем он был уволен или уволился, что не устраивало его руководителя.

Наём персонала ведется из внутренних и внешних источников. Внутренний источник по закрытию вакансии - это продвижение или перестановка персонала внутри предприятия. Данный способ проще, обходится дешевле, так как уже известен потенциал работника и есть безусловное понимание его соответствия должности.

Выбор персонала извне более трудоемкий и затратный. В этом случае необходимо решить, что рациональнее: разместить объявление в газетах, рекламу на телевидении или оформить заявку в центр занятости. Далее придется столкнуться с большим количеством претендентов, на которых необходимо затратить время, профессиональные и аналитические навыки.

В последнее время практикуется предварительное заочное ознакомление с претендентом на должность посредством анализа резюме. Резюме - это самохарактеристика, которая содержит анкетные данные, предварительное описание желаемой должности, условий работы, оклада и т.д. Кроме того, в резюме автор указывает в каких областях деятельности имеет практический опыт работы, знает ли иностранные языки, имеет ли права на управление автотранспортом, имеет ли возможность ездить в командировки и т.д.

В том случае, если представленное резюме соответствует предъявляемым требованиям, претендент приглашается на собеседование. Чтобы минимизировать влияние стресса на претендента и избежать любых недоразумений работники кадровой службы должны готовиться к собеседованию и придерживаться определенных правил:

- иметь в наличии четкий план беседы,
- знать требования, предъявляемые к виду деятельности, а лучше использовать «профессиограмму» рабочего места,
- помнить личные данные кандидата,
- по возможности с первых моментов беседы пытаться снять возникшее напряжение, использовать язык понятный претенденту и не задавать подчеркнута прямых вопросов, пытаясь использовать «наводящие».

После собеседования и положительного результата по нему, потенциальный работник заполняет анкету, иногда проходит профессиональное тестирование. При соответствии профессиональных и личных качеств соискателя - назначается его встреча с непосредственным руководителем для окончательного решения вопроса о возможности приема кандидата на вакантное место.

Чтобы облегчить решение целого ряда задач, связанных с потребностями в кадрах по возможности необходимо создавать кадровый резерв.

Окончательное решение при отборе кандидатов обычно формируется на нескольких этапах, которые следует пройти претендентам. На каждом этапе отсеивается часть претендентов или же они отказываются от процедуры, принимая другие предложения.

В качестве первоначальной процедуры осуществляется предварительная беседа [2, с.64]. Она проводится либо начальником кадровой или юридической службы либо непосредственно руководителем предприятия. В процессе беседы оценивается образование, выясняется соответствие личностных качеств и внешнего вида, предъявляемым требованиям.

На следующем этапе претендент на вакантную должность заполняет заявление и анкету.

Следующим этапом является заполнение бланка заявления и анкеты претендента на должность. Анкета должна включать минимальное количество пунктов. Вопросы анкеты должны быть сформулированы в нейтральном стиле и предполагать любые возможности ответа, также как и отказ в ответе. Анкетирование наиболее важный этап работы с претендентом, т.к. оно позволяет выяснить уровень образования, наличие практического опыта, квалификацию, возможность работать сверхурочно или ездить в командировки.

Заключительным этапом является собеседование. Чем выше занимаемая должность претендента, тем большее число собеседований ему необходимо пройти.

Важнейшей составляющей при приеме сотрудника на работу являются тесты на профессиональную пригодность [1, с.16]. Их цель - оценка психоэмоциональных качеств человека, умений выполнять определенную деятельность. Содержание тестов должно быть максимально приближено к требованиям конкретной работы. Так, для менеджеров отдела продаж строительных материалов (которые по поставленной руководителем задаче должны были быть обязательно мужского пола) одной из Пермских фирм нами был предложен метод психологического тестирования, а именно произвольный рисунок несуществующего животного.

Данная методика позволила определить экстравертированность, то есть характерологическую особенность, проявляющуюся в открытости внутреннего мира, проявлении интереса к другим людям.

Для определения экстравертированности важно расположение рисунка на листе: в норме рисунок располагается на средней линии листа или чуть выше и правее. Расположение рисунка ближе к верхнему краю говорит о высокой самооценке и уровне притязаний, которые, по ощущению испытуемого, не полностью реализуются. Важно понимать, что чем выше расположен рисунок, тем сильнее выражено у испытуемого ощущение неудовлетворенности своим положением в обществе, потребность в признании и самоутверждении. Такой человек убежден, что достоин большего и может переживать от того, что его недооценили.

Чем ниже расположен рисунок, тем ниже и самооценка испытуемого. Неуверенность в себе, нерешительность, отсутствие стремления к самоутверждению – вот что свойственно такому художнику. Испытуемый долго помнит неудачи и может вообще отказаться от действия, если не уверен в положительном результате. Он сосредоточен на препятствиях, к удовлетворению возникающих у него потребностей.

Сдвиг рисунка вправо говорит о стремлении к контролю над собой, экстраверсии. Чем сильнее рисунок уходит вправо, тем сильнее проявляется у рисующего «бунтарство» по отношению к чему - то важному. Если рисунок расположен в правом верхнем углу, можно

говорить о том, что испытуемый, скорее всего, претендует на лидерство и активно конфликтует с кем - то из других претендентов на эту роль или встал в оппозицию по отношению к уже существующим “правящим”.

Сдвиг рисунка влево, возможно, выражает социальную бездеятельность, интроверсию.

Результат, который для данной вакансии можно считать подходящим: расположение рисунка на средней линии листа или чуть выше и правее, что дает возможность идентифицировать у тестируемого низкий уровень личностной и ситуативной тревожности.

Для определения уровня тревожности делается анализ линий рисунка:

Человек с повышенной утомляемостью, крайней чувствительностью, нарушением сна и тому подобными проблемами, связанными с пониженным жизненным тонусом, рисует слабые, паутинообразные линии.

Жирные, с нажимом, линии, штриховка свойственны тревожным людям.

Наиболее подходящий результат - наличие линий среднего нажима и отсутствие штриховки, что свидетельствует о среднем или низком уровне агрессии.

Для определения уровня агрессии важны дополнительные детали:

Защитная агрессия – все, что может защитить от нападения (волосы, чешуя, иголки ежа и т.п.);

Нападающая агрессия – все, что может причинить вред (рога, клыки, различные острые части тела и т.п.).

Таким образом, предложенный нами профессиональный метод быстрого тестирования был использован для набора персонала в одну из Пермских фирм. Тест позволил оценить уровень тревожности, уровень агрессии и экстравертированность, что очень важно при наборе персонала заведомо мужского пола.

Использование данной методики в общей системе предложенных мероприятий позволило сделать динамику движения персонала положительной.

Рассмотрим динамику показателей движения рабочей силы.

Таблица 1 - Динамика показателей движения рабочей силы

Показатели	2013г.	2014г.	2015г.	Темпы роста
Среднесписочная численность, чел.	5	8	22	440
Принято за год, чел.	4	4	16	400
Уволено за год, чел.	1	1	2	200
Коэффициенты:				
- приема кадров	80	50	72,72	90,90
- текучести рабочей силы	20	12,5	9,09	45,45
- стабильности кадров	0	38	19	-

Из данных таблицы 1. можно сделать вывод, что динамика показателей движения кадров положительна. Анализ показателей увольнения свидетельствует о тенденции снижения коэффициента текучести рабочей силы, так в 2015 году его значение составило только 45,45 % от данного показателя в 2013 году. Количество принятых на работу стабильно увеличивается, так коэффициент приема на работу в 2015 году увеличился на

90,9 % по сравнению с 2013 годом, что свидетельствует о росте набора сотрудников на предприятие.

Список использованной литературы:

1.Рубан В.А. Психологическое тестирование при отборе и оценке персонала с использованием программ 1С: Предприятие 8.0 / В.А. Рубан. // Управление персоналом. – 2005. - № 12.

2.Титкова Н. Поведенческое интервью. / Титкова Н. // Кадровая служба и управление персоналом. - 2007. - №6.

© Лядова И.И., 2016

Плиева З.Т.

студент 2 курса магистратуры по направлению «Психология»
ФГАОУ ВО «Самарский государственный аэрокосмический университет
имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)»
г. Самара, Российская Федерация

ЭЛЕМЕНТЫ ИДЕАЛЬНОГО ОБРАЗА СУДЕБНОГО ЮРИСТА

Еще в эпоху Римской республики и до наших дней, за исключением периода советской власти, профессия юриста была и есть более чем востребована. Об этом свидетельствуют, в том числе и конкурсы при поступлении студентов на юридические факультеты. [1] Можно сказать, что многие молодые люди хотят стать юристами.

Тем не менее, проводимые опросы свидетельствуют о том, что многие уже практикующие юристы не удовлетворены своей профессией, многие употребляют алкоголь, наркотики. [2, с. 4] Часто через несколько лет практики юрист решает изменить род своей деятельности и бросает работу. [3, с. 201]

Все это позволяет предположить, что представления о профессии меняются в ходе развития человека в профессии.

Речь идет не столько о совсем не соответствующих реальности представлениях о профессии, сколько о том, что в ходе обучения у студентов формируется одно видение профессии, а с началом работы и продвижением по карьерной лестнице оно сильно меняется, причем часто до такой степени, что это приводит к уходу из профессии.

Изучение идеального образа у юристов, находящихся на разных уровнях развития как профессионалов позволит подтвердить или опровергнуть выдвинутое предположение.

Поскольку существует множество совершенно разных и не похожих между собой профессий в сфере юриспруденции, для получения значимых данных необходимо определиться с конкретной категорией специалистов, идеальный образ которых будет изучаться.

Представляет особый интерес изучение идеального образа юриста, представляющего интересы своих клиентов в судах, именно этот образ преобладает в романах, кинофильмах – образ защитника, адвоката.

Термин «адвокат» являлся бы наиболее подходящим и понятным для обозначения изучаемой категории специалистов. Однако в действительности этим термином не охватываются все юристы, оказывающие юридическую помощь по представлению интересов доверителей в судах. Это связано с тем, что законодательно разрешено представлять в суде не только лицами, имеющими статус адвоката, но и любым дееспособным гражданином, которому в установленном порядке была выдана доверенность. [4, с. 19]

В связи с вышеизложенным предлагается использовать термин «судебный юрист». Под судебным юристом нами понимается специалист, имеющий высшее юридическое образование и практикующий в сфере оказания юридических услуг гражданам и юридическим лицам. Иными словами, под термином «судебный юрист» мы подразумеваем тех юристов, которые занимаются юридическим консалтингом в сфере судебного разрешения споров. Это специалисты могут заниматься частной практикой, работать в адвокатских образованиях или юридических фирмах.

Следует отметить, что цельный идеальный образ юриста до настоящего времени не привлекал большого внимания исследователей.

В этой сфере есть исследования по профессионально важным качествам юриста, неоднократно выстраивались профионограммы юристов разных направлений. [5, с. 52] Однако цельный образ, на наш взгляд, включает в себя не только личные, профессиональные качества, компетенции, квалификацию, но и элементы образа жизни, внешности, моральные требования. Для исследования идеального образа есть необходимость выделить его элементы.

Для определения составляющих частей идеального образа судебного юриста был выбран метод экспертного опроса, который проводился в свободной форме. Основной вопрос, который задавался экспертам звучал следующим образом: «Как вы представляете идеального судебного юриста?».

Для выяснения элементов идеального образа при опросе экспертов им была сознательно дана свобода в описании идеального образа судебного юриста, с целью нивелировать влияние содержания вопросов, манеры их подачи, иных внешних факторов на получаемые ответы. В ходе опроса при необходимости задавались уточняющие вопросы. Было также определено несколько вопросов, которые задавались в случае, если эксперт не озвучивал свое мнение насчет них.

Так, всем экспертам задавались следующие вопросы:

1. Важен ли пол в образе идеального судебного юриста?
2. Важно ли семейное положение?
3. Важно ли наличие хобби? Есть ли какие - то конкретные виды увлечений, которыми характеризуется идеальный судебный юрист?
4. Важен ли образ жизни? Как проводит свободное время идеальный судебный юрист?

По результатам бесед и анализа полученных данных были выделены следующие структурные элементы идеального образа судебного юриста, которые выразились при работе с большей частью экспертов:

1. Личностные качества;
2. Навыки;
3. Квалификационные требования;

4. Моральные требования;
5. Элементы образа жизни;
6. Внешний вид.

Мнения экспертов относительно важности пола в образе идеального судебного юриста разделились примерно поровну, с небольшим перевесом в сторону мнения о неважности половой принадлежности. Было принято решение оставить эту категорию для дальнейшего основного исследования.

Итоги экспертного опроса подтвердили предположение о том, что идеальный образ судебного юриста включает в себя не только квалификационные требования и личностные качества, но и иные менее связанные на первый взгляд с профессией элементы.

Следующим шагом исследования станет разработка опроса с учетом результатов настоящего этапа, составление вопросов по каждому элементу и проведение опроса среди юристов, обладающих различным формальным статусом, т.е. находящихся на разных ступенях профессионального развития.

Список использованной литературы

1. Клевлина Д. Юридические вузы Самары: места и проходные баллы // vuz.edunetwork.ru: все вузы России. 2012. URL: <http://vuz.edunetwork.ru/reviews/75> (дата обращения 23.05.2016).
2. Hall, M. Fax poll finds attorneys aren't happy with work // L. A. Daily Journal. 1992. March 4. P. 3 - 5.
3. Селигман М.Э.П. В поисках счастья. Как получать удовольствие от жизни каждый день : пер. с англ. — 2 - е изд. — М.: Манн, Иванов и Фербер, 2011. — 320 с.
4. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации. — М.: Проспект, 2015. — 160 с.
5. Соколов Н. Я., Леванский В. А. Профессиональные качества юристов: желаемые и действительные (структурно - таксономическое моделирование) // Журнал российского права. 2008. — № 5. — С. 50 - 72.

© Плиева З.Т., 2016

Плиева З.Т.

студент 2 курса магистратуры по направлению «Психология»
ФГАОУ ВО «Самарский государственный аэрокосмический университет
имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)»
г. Самара, Российская Федерация

ВЛИЯНИЕ ФОРМАЛЬНОГО СТАТУСА НА ИДЕАЛЬНЫЙ ОБРАЗ СУДЕБНОГО ЮРИСТА

Еще в эпоху Римской республики и до наших дней, за исключением периода советской власти, профессия юриста была и есть более чем востребована. Об этом свидетельствуют, в

том числе и конкурсы при поступлении студентов на юридические факультеты. [1] Можно сказать, что многие молодые люди хотят стать юристами.

Тем не менее, проводимые опросы свидетельствуют о том, что многие уже практикующие юристы не удовлетворены своей профессией, многие употребляют алкоголь, наркотики. [2, с. 4] Часто через несколько лет практики юрист решает изменить род своей деятельности и бросает работу. [3, с. 201]

Все это позволяет предположить, что представления о профессии меняются в ходе развития человека внутри нее.

В процессе построения карьеры человек проходит несколько этапов профессионализма, начиная с самого простейшего, развиваясь, он может достичь разных высот. Исследователи психологии труда выделяют уровни или этапы профессионализма. Так, например, Маркова А.К. говорит о пяти уровнях профессионализма: допрофессионализм, профессионализм, суперпрофессионализм, псевдопрофессионализм и послепрофессионализм. [4, с. 36]

Указанная последовательность не свидетельствует о линейном прохождении этих уровней в соответствующем порядке. Более того, уровни не являются обязательными – человек может долго не переходить от профессионализма дальше или всю жизнь застревать в псевдопрофессионализме.

Гипотеза настоящего исследования состоит в том, что юристы, находящиеся на разных уровнях, имеют разные представления об идеальном образе судебного юриста. Предполагается, что идеальный образ на этапе допрофессионализма менее материалистичен, нежели представления суперпрофессионалов, к нему предъявляются более жесткие требования относительно моральных принципов и нравственных установок.

Основное исследование включало опрос, который состоял из блоков вопросов, направленных на выявление представлений об идеальном образе у юристов разного уровня профессионализма, а именно:

1. Биологические критерии. Здесь были актуализированы вопросы, целью которых было утверждение или опровержение важности таких параметров, как возраст и пол.

2. Личностные качества. В этом блоке вопросов испытуемым предлагалось оценить важность тех или иных личностных качеств по пятибалльной шкале.

3. Навыки. В данном блоке предлагалось оценить важность навыков также по пятибалльной шкале.

4. Квалификационные требования. Этот блок вопросов предусматривал вопросы, нацеленные на выявление важности образования, его уровня для идеального судебного юриста.

5. Моральные требования. В данном блоке испытуемым предлагалось выбрать утверждение, которое характеризовало бы их отношение к моральной стороне профессии.

6. Элементы образа жизни. Данный блок предусматривал вопросы с возможностью выбора нескольких вариантов ответов относительно увлечений идеального судебного юриста, вариантах его отдыха, а также о том, счастлив ли он.

7. Внешний вид. Настоящий блок вопросов направлен на выявление важности внешности и одежды в идеальном образе судебного юриста.

Результаты исследования видятся крайне интересными особенно в части выявления различий между ответами юристов разных профессиональных уровней по вопросам, затрагивающим мораль, нравственность, профессиональную этику.

Так, например, значимые различия выявлены в ответах на вопрос о значимости хитрости в идеальном образе судебного юриста.

Также значимая корреляция выявлена по вопросу о важности пола – с возрастанием уровня профессионализма важность пола увеличивается. Чаще профессионалы высшего уровня называли пол важным критерием в образе идеального судебного юриста.

Значимая корреляция выявлена в ответах на вопрос о важности справедливости в идеальном образе судебного юриста: чем выше уровень профессионализма, тем ниже оценивается такое качество как справедливость.

Интересным представляется результат по вопросу о моральном выборе, когда испытуемым предлагалось выбрать одно из следующих суждений, которое на их взгляд больше соответствует идеальному образу судебного юриста:

- Идеальный судебный юрист отказывается от дела, когда оно противоречит его нравственным ценностям;

- Идеальный судебный юрист скорее возьмется за дело, работать с которым ему будет неприятно по нравственным соображениям, чем откажет нуждающемуся в правовой помощи.

С возрастанием уровня профессионализма возрастает важность отказа от дел, которые противоречат нравственным принципам юриста.

Корреляция рассчитывалась через коэффициент корреляции Спирмена с помощью программы IBM SPSS Statistics.

Вышесказанное позволяет подтвердить гипотезу о том, что уровень профессионализма влияет на представления об идеальном образе судебного юриста таким образом, что идеальный образ приобретает меркантильные черты, становится более практичным, происходит снижение важности моральных установок.

Список использованной литературы

1. Клевлина Д. Юридические вузы Самары: места и проходные баллы // vuz.edunetwork.ru: все вузы России. 2012. URL: <http://vuz.edunetwork.ru/reviews/75> (дата обращения 23.05.2016).
2. Hall, M. Fax poll finds attorneys aren't happy with work // L. A. Daily Journal. 1992. March 4. P. 3 - 5.
3. Селигман М.Э.П. В поисках счастья. Как получать удовольствие от жизни каждый день : пер. с англ. — 2 - е изд. — М.: Манн, Иванов и Фербер, 2011. — 320 с.
4. Маркова А. К. Психология профессионализма. - М.: Международный гуманитарный фонд «Знание», 1996. - 312 с

© Плиева З.Т., 2016

Расстригина А.А.,

студентка 4 курса факультета психологии
ТГПУ им. Л.Н. Толстого, г. Тула, Российская Федерация

КОРРЕКЦИЯ МЕЖЛИЧНОСТНОГО ВОСПРИЯТИЯ ПОДРОСТКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Проблема межличностных отношений и, в частности, межличностного восприятия, относится к одной из основополагающих в жизни личности.

Несмотря на широкую распространенность исследований психологии межличностных отношений и межличностного восприятия, в специальной психологии до настоящего времени недостаточно комплексных исследований межличностных отношений и межличностного восприятия у детей с задержкой психического развития подросткового возраста.

Исследования педагогов и психологов, таких как И.П. Бучкиной, Л.С. Пожара, У.В. Ульяновской, Н.Н. Шешуковой, выявили замедленный темп формирования межличностного восприятия у данной группы детей, недостаточность знаний о нем. Им свойственна большая зависимость от микросоциальных условий, в которых происходит их развитие. Это накладывает определенный отпечаток на межличностные отношения подростков со сверстниками. Нарушения же в сфере межличностного восприятия также препятствует эффективному установлению контактов с подростками своей группы.

Целью нашего исследования является выявление особенностей межличностного восприятия подростков с задержкой психического развития.

Мы предполагаем, что межличностное восприятие у подростков с задержкой психического развития определяется такими параметрами как: статусное положение, эмпатия, тип восприятия индивидом группы, благоприятная психологическая атмосфера в коллективе. Специально организованная работа по развитию каждого параметра позволит сформировать благоприятное межличностное восприятие у данной категории детей.

В состав диагностической программы вошли методики: «Социометрия» Дж. Морено, «Диагностика эмпатических способностей» В.В. Бойко, «Оценка отношений подростка с классом» Т. Лири, Г. Лефоржа, Р. Сазека и «Шкала психологической атмосферы» Ф. Фидлера, Ю.Л. Ханина.

Исследование проводилось на базе ГОУ ТО «Гульская школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья № 4». В исследовании приняли участие подростки с диагнозом «задержка психического развития на резидуально – органическом фоне» в возрасте от 11 до 14 лет.

Результаты исследования показали, что у 12,5 % испытуемых обнаружены низкие показатели по всем исследуемым параметрам. У 87,5 % обследуемых подростков полученные показатели оказались разрозненными. Так по параметру «статусное положение» пренебрегаемый статус зафиксирован у 28,6 % испытуемых. В параметре «эмпатия» 92,8 % респондентов имеют заниженный и очень низкий уровень развития данного компонента. 50 % обследуемых показали наличие отрицательного типа восприятия индивидом группы, а 21,4 % подростков считает, что в классе преобладает неблагоприятная психологическая атмосфера. Это может свидетельствовать о влиянии социальных факторов (семейное благополучие, денежный достаток, социальное окружение и т.д.) на межличностное восприятие подростков с задержкой психического развития.

Результаты диагностической программы легли в основу составления коррекционной программы, направленной на формирование позитивного межличностного восприятия подростков с задержкой психического развития. Данная программа представлена в виде социально – психологического тренинга. В ее основу легли разработки Л.Ф. Анн [1], А.Г. Грецова [2], М.А. Одинцовой [3], В.А. Родионова [4], Ю.В. Суховешинной [5]. Программа рассчитана на 12 занятий продолжительностью до 45 минут каждое.

Данная программа базируется на следующих основных принципах коррекционной работы: 1) принцип коррекционно – развивающей направленности педагогического процесса; 2) принцип индивидуального и дифференцированного подхода; 3) принцип комплексного психолого – педагогического воздействия [6, с. 10].

Сравнительный анализ результатов, полученных на констатирующем и контрольном этапах исследования, показал следующие позитивные изменения. По параметру «статусное положение» у 18,75 % обнаружилось положительные изменения в статусном положении. В параметре «эмпатия» произошли изменения в данной группе у 37,5 % подростков. В параметре «тип восприятия индивидом группы» на контрольном этапе в данном параметре произошли качественные изменения у 25 % респондентов. На контрольном этапе исследования по параметру «психологическая атмосфера в классе» произошли изменения у 31,25 % респондентов. Это указывает на наличие положительной динамики в изменении данного параметра. Не произошло изменений у 25 % опрошенных.

Таким образом, результаты контрольного этапа позволяют говорить об эффективности программы, направленной на развитие позитивного межличностного восприятия подростков с задержкой психического развития. Мы отмечаем наличие положительной динамики в развитии каждого из параметров межличностного восприятия у большинства подростков с ЗПР в данной группе. Для достижения большего результата требуется проведение дополнительных групповых занятий, а также составление индивидуальной программы для каждого подростка.

Список использованной литературы:

1. Анн, Л.Ф. Психологический тренинг с подростками. – СПб.: Питер, 2007. – 272 с.
2. Грецов, А.Г. Психологические тренинги с подростками. – СПб.: Питер, 2008. – 368 с.
3. Одинцова, М.А. Я – целый мир: программа развития личности подростков и юношества. – М.: Издательство Института психотерапии, 2004. – 208 с.
4. Родионов, В.А. Я и все – все – все: тренинговые занятия по формированию социальных навыков для учащихся 5 – 9 – х классов / В.А. Родионов, А.А. Селиванов. – Ярославль: Академия развития: Академия Холдинг, 2002. – 240 с.
5. Суховешина, Ю.В. Тренинг коммуникативной компетенции / Ю.В. Суховешина, Е.П. Тихомирова, Ю.Е. Скоромная. – М.: Академический Проспект; Трикта, 2006. – 112 с.
6. Шаповалова, О.Е. Концепция эмоционального развития умственно отсталых школьников // Специальная психология. – 2006. – №4. – С. 4 – 12.

© Расстригина А.А., 2016

Савинкова Д.В.,
студентка 4 курса
факультета психологии
ТГПУ им. Л.Н.Толстого
г.Тула, Российская Федерация

ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ И КОРРЕКЦИОННЫЙ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ОСОБЕННОСТЕЙ ВОСПРИЯТИЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Восприятием (перцепцией) называется отражение в сознании человека предметов или явлений в совокупности их свойств и частей при их непосредственном воздействии на органы чувств[1, с. 479]. В ходе восприятия происходит упорядочение и объединение отдельных ощущений в целостные образы вещей и событий. Процесс восприятия

протекает в связи с другими психическими процессами личности: мышлением, речью, чувствами, волей. В результате воздействия определенных предметов и явлений окружающего мира на наши органы чувств формируется предметность восприятия. Единство психических процессов обусловлено тем, что все они проявляются в едином процессе жизнедеятельности человека как результат взаимодействия человека с окружающей его средой. Этим единством обусловлена актуальность изучения восприятия в младшем дошкольном возрасте, когда произвольность познавательных процессов только развивается и у ребенка только постепенно формируется внутренняя позиция ученика [2, с. 433].

При задержке психического развития нарушена интегративная деятельность коры головного мозга, больших полушарий и, как следствие, нарушена координированная работа различных анализаторных систем: слуха, зрения, двигательной системы, что ведет к нарушению системных механизмов восприятия. Ряд авторов отмечают у детей с задержкой психического развития трудности в выделении фигуры на фоне, затруднения при различении близких по форме фигур и при необходимости вычлнить детали рассматриваемого объекта, недостатки восприятия глубины пространства, что затрудняет детям определение удаленности предметов, и в целом недостатки зрительно - пространственной ориентировки. Особые трудности обнаруживаются в восприятии расположения отдельных элементов в сложных изображениях. Наблюдаются затруднения в опознании зрительно воспринимаемых реальных объектов и изображений, связанные с этими недостатками [3, с. 33].

В тоже время развитие восприятия определяет успешность обучения младших школьников с задержкой психического развития. Поэтому целью нашего исследования явилось изучение психологических особенностей восприятия детей младшего школьного возраста с задержкой психического развития и рекомендации по дальнейшей их коррекции.

Для диагностики особенностей восприятия группы младших школьников с задержкой психического развития была составлена диагностическая программа, включающая в себя следующие методики: «Нелепицы» (Автор С. Забрамная), «Наложенные изображения» (Автор А.Р. Лурия), «Домик» (Автор Н.И. Гуткина), « Незавершенные изображения» (Автор М.М. Семаго), методика исследования слухового восприятия (Автор Л.С.Цветкова).

С помощью данных методик можно выявить уровень элементарных образных представлений ребёнка об окружающем мире, логических связях и отношениях, существующих между некоторыми объектами мира; характер зрительного восприятия и диагностики функции апперцепции, диагностировать слуховое восприятие, наличие слуховых предметных образов, дифференцированного восприятия звуков, определить особенности пространственного восприятия, умение ребёнка ориентироваться по образцу. В исследовании приняли участие дети младшего школьного возраста с диагнозом «задержка психического развития» в количестве 5 человек.

В ходе проведения диагностической программы были выявлены следующие результаты:

Результаты исследования элементарных образных представлений об окружающем мире, полученные с помощью методики «Нелепицы» показали, что у 40 % испытуемых очень низкий уровень развития общего восприятия при этом у 60 % младших школьников с задержкой психического развития этот уровень низкий.

Анализ результатов, полученных с помощью методики «Наложенные изображения» показал, что очень низкий и низкий уровень зрительного восприятия наблюдается у 40 % младших школьников с задержкой психического развития, у 20 % детей из данной выборки наблюдается средний уровень развития зрительного восприятия.

Исследования, выполненные с помощью методики «Домики» показали, что у всех испытуемых имеется низкий уровень развития пространственного восприятия.

Данные исследования с помощью методики «Незавершенные изображения» установили, что у 40 % младших школьников с задержкой психического развития имеется низкий уровень развития зрительного восприятия. При этом у 40 % детей наблюдается очень низкий уровень развития зрительного восприятия, у 20 % младших школьников с задержкой психического развития установлен средний уровень развития зрительного восприятия.

Методика исследования слухового восприятия Л.С. Цветковой позволила выявить следующие данные: у 20 % испытуемых наблюдается средний уровень развития слухового восприятия, у 80 % младших школьников с задержкой психического развития присутствует низкий развития слухового восприятия.

Учитывая полученные в ходе диагностики результаты, нами была составлена коррекционно - развивающая программа по развитию восприятия у детей младшего школьного возраста с задержкой психического развития. Программа состоит из 12 занятий. При соблюдении режима проведения (2 занятия в неделю) цикл рассчитан на 1,5 месяца. Каждое занятие рассчитано на 30 минут и содержит 5 упражнений. При необходимости, каждое упражнение можно повторять несколько раз.

Цель программы – формирование восприятия детей младшего школьного возраста с задержкой психического развития.

Занятия по совершенствованию восприятия включают в себя упражнения на развитие:

- пространственных представлений;
- сенсорного восприятия;
- зрительного восприятия;
- слухового восприятия.

Если использовать данную коррекционно - развивающую программу для коррекции особенностей восприятия младших школьников с задержкой психического развития, то уровень восприятия у таких детей может значительно повыситься.

Список использованной литературы:

1. Петровский, А.В. Общая психология / А.В. Петровский. – М.: Просвещение, 2007. – 479с.
2. Карандашев, Ю. Н. Возрастная функционально - стадияльная периодизация психического развития детей / дис. д - ра психол. наук: 19.00.07. / Ю. Н. Карандашев. – Ленинград, 1991. – 433 с.
3. Обухова, Л. Ф. Две парадигмы в исследовании детского развития / Л. Ф. Обухова // *Вопр. психологии.* – 1996. – № 5. – С. 30–38.

© Савинкова Д.В., 2016

Тимофеева А.И.

магистрант 1 курса факультета педагогики и психологии
БГУ им. ак. И.Г. Петровского

Будникова Т.Л.

магистрант 1 курса факультета педагогики и психологии
БГУ им. ак. И.Г. Петровского
г. Брянск, РФ

САМОАКТУАЛИЗАЦИЯ ЛИЧНОСТИ ПЕДАГОГА В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ

Проблема самоактуализации личности рассматривалась многими известными учёными, такими как Л.И. Анциферова, А.Н.Леонтьев, А.К. Маркова, В.А. Слостенин, Ш. Бюллер, А. Маслоу, К.Роджерс, В.Франкл, Э.Шостром, и др. И в настоящее время она остаётся актуальной и недостаточно изученной.

В психологии самоактуализацию изучают не так давно, но довольно быстро она стала ключевой системообразующей составляющей гуманистического направления в современной психологической и педагогической науках.

Понятие «самоактуализация» имеет несколько интерпретаций. По определению А. Маслоу «самоактуализация - желание стать всем, чем возможно: это потребность в реализации своего потенциала, в самосовершенствовании» [3, с.354]. А.В. Петровский и М.Г. Ярошевский в своём психологическом словаре расшифровывают данный термин как «стремление человека к возможно более полному выявлению и развитию своих личных возможностей» [1, с.349]. Если обобщить эти определения и сделать вывод, то самоактуализация - это желание личности развиваться и совершенствоваться, а затем применять свои знания, умения и навыки в профессиональной сфере, повседневной жизни и т.д.

Современному обществу требуются люди с высоким уровнем самосознания, интеллектуально развитые, с активной жизненной позицией, высоким чувством собственного достоинства, энергичные, стремящиеся к развитию, реализующие свои возможности.

Люди, имеющие такие черты и качества могут называться самоактуализирующимися личностями. В нынешней системе образования существует потребность в интеллектуальных, активных, инициативных кадрах. Таким образом, становится актуальным вопрос о самоактуализации личности педагога в условиях современного образования.

Самоактуализация связана с потребностью человека в самореализации, которая с самого рождения заложена в личности. Это представляет собой выявление и раскрытие талантов и задатков личности, способствующих дальнейшему продвижению в жизни и профессиональной сфере.

Самоактуализирующимся людям присуще искреннее желание принести пользу всему, что их окружает; их поведение является более доброжелательным и менее озабоченным своими собственными проблемами, достаточно быстро вступают в близкие взаимоотношения с посторонними людьми. Всё это отличает самоактуализирующуюся

личность от несамеоактуализирующейся. Самоактуализирующиеся люди демонстрируют стойкую веру в демократические основы, но при этом разборчиво подходят к выбору ближайшего окружения, всегда вовлечены в какое-либо дело. Эти люди преданы своему делу, оно является для них большой ценностью – это их призвание. Для самоактуализирующихся людей дело, в которое они вовлечены приносит им удовольствие и радость. Если оно является их профессиональной деятельностью, то эта работа им в радость и не столь значимыми становятся такие второстепенные для них вещи, такие как зарплата, отношения в коллективе и т.п. Для них главное – любимое дело. Все эти люди тем или иным образом посвящают свою жизнь поиску «бытийных» ценностей, которые являются настоящими, истинными, и не могут быть сведены к чему-то более высокому.

В условиях современного образования педагог выступает как субъект учебной деятельности, способный к саморазвитию, инициативный, активный, с высоким уровнем культуры, интеллектуально развитый, способный к самоактуализации.

Самоактуализация педагога в профессиональной деятельности обусловлена диалектикой внешних (социально-профессиональных) и внутренних (личных) факторов.

Внешние факторы, связаны с требованиями педагогической деятельности, которые выступают регулирующей основой саморазвития педагога. Внутренние – связаны с имманентным процессом перехода потенциальных возможностей в актуальные.

Самоактуализация – есть единство внешнего и внутреннего (социального и индивидуального) и связана с осмыслением сторон общего саморазвития личности [4, с. 190].

Педагог – одна из наиболее важных и значимых профессий в современном мире. Ведь каждый человек получает образование и проходит несколько этапов его получения, начиная с детского сада и заканчивая школой, колледжем, университетом и т.д. Всё зависит только от возможностей и способностей конкретного человека.

Самоактуализация педагога обуславливает соотношение возможностей педагога с предстоящими трудностями.

К личности педагога предъявляются достаточно высокие требования как для профессионала в своей сфере. Это связано с эмоциональной, когнитивной, коммуникативной ответственностью и загруженностью.

В развитии самоактуализации личности педагога важным периодом является момент профессиональной подготовки, в период, обучения профессии, когда формируются основные педагогические знания, умения и навыки.

Как отмечают некоторые ученые, которые занимались и занимаются до сих пор проблемой самоактуализации личности, в том числе и педагога в профессиональной сфере основным условием любого самосовершенствования является способность самопринятия самого себя со всеми недостатками. Данное свойство педагога даёт ему право быть самим собой. Как верно отмечал В.Л. Леви, «если человек не любит сам себя, тогда зачем совершенствовать то, что не любишь?» [2, с. 208].

Таким образом, для педагога уверенность в себе, собственных силах, самоуважение являются важным условием и действенным мотивом профессиональной самоактуализации.

Такие учёные как Я. Л. Коломинский, К. Левин, В. Вруум и другие отмечают, что одной из основных причин отношения человека к профессиональной деятельности является его интерес к ее содержанию, а также стремление выполнить свои обязанности максимально

хорошо, получить положительные отзывы о проделанной работе. Ученые отмечают, что наличие положительного отношения к своей деятельности стимулирует человека к повышению уровня профессиональной подготовки, профессиональному росту и самоактуализации. Таким образом, отношение к деятельности непосредственно влияет на самоактуализацию личности.

Список используемой литературы:

1. Краткий психологический словарь. / Под общей ред. А. В. Петровского и М. Г. Ярошевского / ред. - составитель Л. А. Карпенко.— 2 - е изд. - Ростов - на - Дону.,1998. - 431с.
2. Леви В.Л. Искусство быть собой (Издание второе, переработанное и дополненное). – М., Знание, 1977. – 208 с.
3. Маслоу А. Самоактуализация // Психология личности. – М.,1982. - 117с.
4. Шинкоренко А. В. Самоактуализация как фактор профессионального развития педагога общеобразовательной школы [Текст] / А. В. Шинкоренко // Проблемы и перспективы развития образования: материалы междунар. науч. конф. (г. Пермь, апрель 2011 г.).Т. I. — Пермь: Меркурий, 2011. – С. 189 - 192.

© Тимофеева А.И., Будникова Т.Л., 2016

ИНТЕРНЕТ КАК СРЕДСТВО МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ В ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Интернет, появившись относительно недавно, стал одним из наиболее динамично развивающихся явлений современного общества. В условиях коммерциализации досуга и появления новой парадигмы развития искусства, культуры, средствами и формами социально - культурной деятельности становятся СМИ и Интернет. Наряду с этим необходимо констатировать, что для большей части населения инновационные формы социально - культурной деятельности неизвестны или недоступны (в силу моральных, материальных причин). В частности, данная проблема касается людей с ограниченными возможностями. [1, ст. 12]

В последнее время проблемам инвалидности уделяется все больше внимания в обществе и государстве. Современное общество не мыслит себя без информационно - коммуникационных технологий. Лица с ограниченными возможностями имеют гораздо больше ресурсов для самореализации благодаря виртуальной вертикальной восходящей мобильности в Интернет - сообществах, чем в реальной действительности, что, таким образом, актуализирует проблему исследования особенностей интернета как средства массовой коммуникации в жизни людей с ограниченными возможностями.

Информационные технологии стали обыденностью для современного здорового гражданина. Человеку же с ограниченными физическими возможностями здоровья компьютер и информационно - коммуникационные технологии предоставляют зачастую единственную возможность реализовать недостижимое другими способами. Следовательно, компьютер в жизни инвалида приобретает особое значение, помогая вписываться в реалии окружающего мира и способствуя интеграции в общество, а значит, можно говорить об использовании компьютера и информационно - коммуникационных технологий в реабилитационных целях. [2, ст. 24]

Одним из наиболее эффективных направлений использования возможностей интернет - технологий в социальной адаптации инвалидов является использование технологий «электронного правительства», обеспечивающих взаимодействие органов власти с населением и институтами гражданского общества.

Еще одним из эффективных направлений использования сети Интернет в гуманитарных целях является организация дистанционного обучения инвалидов, которое в полной мере позволяет обеспечить всех инвалидов возможностями получения среднего, среднеспециального и высшего профессионального образования по востребованным специальностям и последующее их трудоустройство, что в свою очередь позволяет им реализовывать концепцию независимой жизни и обеспечивает самостоятельный заработок и достойный уровень жизни.

Расширение традиционных представлений и новый подход к устоявшимся феноменам нашли свое воплощение и развитие и в новой рабочей парадигме, содержательным направлением которой является концепция телеработы или удаленной работы. На сегодняшний день телеработа является самой прогрессивной организационной формой рынка интеллектуального труда. Как форма надомной работы удаленная работа может

создать безбарьерную среду в сфере трудоустройства инвалидов, там, где сделать это обычными способами сложно или невозможно. Не менее важными преимуществами использования интернет - технологий в социальной адаптации инвалидов является организация культурной и досуговой жизнедеятельности инвалидов, поскольку информационные ресурсы Интернета колоссальны, хотя, по мнению многих специалистов, еще недостаточно структурированы и охвачены системами поиска. [3, ст. 11]

В целом, можно заключить, что применение информационных технологий и интернета в процессе социальной адаптации инвалидов в настоящее время является одной из актуальных проблем. Социальная роль информационных технологий транслируется через их вклад в повышение качества жизни, улучшение условий расширенного воспроизводства личности.

В условиях социального развития России государственная политика и деятельность социальных служб, осуществляющих работу с инвалидами, должны ориентироваться на достижение мирового уровня применения информационно - коммуникационных технологий, позволяющего активизировать процессы включения инвалидов в общественную жизнь.

Таким образом, Интернет как средство массовой коммуникации в жизни людей с ограниченными возможностями имеет высокую степень значимости в связи с тем, что использование интернет - технологий позволяет инвалидам налаживать межличностные контакты и получать дистанционное образование. Также интернет позволяет людям с ограниченными возможностями найти работу удаленного типа, получить доступ к культурно - досуговому интернет - порталам и использованию технологий «электронного правительства». Все это положительным образом влияет на социализацию людей с ограниченными возможностями.

Список использованной литературы:

- 1 Соколов А. В. Общая теория социальной коммуникации. СПб. : Питер, 2014. 500 с.
- 2 Горошко Е. И. Интернет - коммуникация как новая речевая формация. М. : Изд - во Флинта, 2012. 323 с.
- 3 Иванов Л. Ю. Язык в электронных средствах коммуникации // Культура русской речи. М. : Флинта , 2013. С. 791 - 793.

© Завгородняя О. В. 2016г.

Иванова А.В., студентка 4 курса
факультет компьютерных технологий в экономике
филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
г. Смоленск, Российская Федерация

ЗНАЧЕНИЕ ПРИНЦИПА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕЛЕЭФИРА НА РЕГИОНАЛЬНОМ ТЕЛЕВИДЕНИИ

В настоящее время всё большее внимание уделяется региональному телевидению и его проблематике, так как оно принимает активное участие в событиях местного масштаба. Чаще всего, информация, которую оно предоставляет своему зрителю, не представляет интерес для федеральных каналов. Федеральное телевидение рассказывает о жизни далеко за пределами города, информирует о происходящем издалека, а местное показывает то, как

люди живут, проводят свой досуг. Именно с помощью регионального телевидения жители могут оценивать действия правительства в отдельных городах, деревнях и поселках.

В каждой редакции какой - либо телекомпании существует отдел программирования, в котором составляется и перестраивается структура вещания, формируется расписание телепередач. Главной задачей программирования является управление вниманием аудитории. Для этого используются такие средства, как: музыкальное оформление, особое выделение тех или иных передач, использование популярных жанров и т.д. [1, с.49 - 50].

При формировании типа программ местного телевидения большое внимание уделяется следующим факторам: развитие научного и культурного потенциала населения в регионе, специфика восприятия телезрителей, социальное развитие региона.

Эффективность и польза передач во многом зависят от уровня программирования в телекомпании, так как телевидение формируется из совокупности различных программ.

В последние годы телезритель стал иметь меньше возможности влиять на содержание телепрограмм, так как телевидение отделилось от зрителя, превратившись в централизованную систему различных телеканалов. Еще несколько лет назад одной из причин этого отчуждения была односторонняя политическая ориентация программ, их скудный выбор.

Практика современного программирования использует следующие виды планирования: оперативное (на очередные сутки вещания), текущее (на неделю, месяц) и перспективное (на год и т.д.) [2, с.1].

При составлении планов необходима сетка программ, которая состоит из последовательного сочетания рубрик (информационных, художественных, публицистических, детских, спортивных, научно - популярных и др.). Эти рубрики образуют блоки передач, которые конструируются таким образом, чтобы наиболее полно удовлетворить информационные потребности аудитории. Формирование программ телевидения представляет собой соединение материалов в единое целое. При программировании телеэфира требуется соблюдение профиля канала, программы [1, с.51].

Работа журналиста предполагает наличие обратной связи со зрителем, слушателем, читателем. В советские времена ей было уделено большое внимание: специальные отделы занимались процессом диалога с читателем, в каждой газете, а также в любой телевизионной и радио редакции обязательно существовал отдел писем. В качестве откликов на письма часто снимались различные сюжеты на заданные вопросы, публиковались статьи. Сейчас подобной работы с аудиторией практически не существует – ведение специальных рубрик и ответы на предложения и вопросы из писем остается на усмотрение редакции.

Самой современной технологией организации обратной связи можно рассматривать рейтинг. О желании или нежелании аудитории смотреть ту или иную программу современный медиа менеджер может узнать только из математических выкладок и отчетов независимых рейтинговых агентств.

Рейтинговые технологии сейчас существуют практически во всех регионах и позволяют в открытом доступе узнать о результатах работы каждой региональной телекомпании. Информация доступна как руководителям и сотрудникам, так и аудитории телеканала, рекламодателям. Именно от этих показателей обратной связи зависит цена рекламы на любом телеканале. Обычно телезрители выражают свое мнение о просмотренных

передачах и новостных выпусках на официальных сайтах телеканалов. Проблема обратной связи в некоторых регионах России велика, так как доступ к интернету в них имеют единицы телезрителей.

Следует отметить, что часто найти отклик на вопрос телезрителя не представляется возможным. Как правило, это происходит в условиях федерального канала, так как просьба не соприкасается с интересами редакции. Больше возможностей в этом плане у региональных телекомпаний, чаще всего они выделяют специальные рубрики для удовлетворения информационных потребностей своих телезрителей. Такие проекты обычно имеют высокие рейтинги, что помогает местным телеканалам конкурировать с федеральными [3, с. 40 - 42].

Список использованной литературы

- 1 Бусленко Н.И. Региональное телевидение: социологический портрет // Филологический вестник РГУ. 2006. №1. С.49 - 53
- 2 Обратная связь как инструмент управления [Электронный ресурс]. URL: <http://www.treninginsk.ru/9-stati/87-obratnaya-svyaz-kak-instrument-upravleniya.html>
- 3 Салихова В.А. Реализация принципа «обратной связи» при подготовке новостных выпусков на региональном телевидении // Журналист. Социальные коммуникации. 2011. №3. С. 39 - 44

© Иванова А.В., 2016

Ильиных С.А.,

Доктор социологических наук,
Профессор кафедры социальных коммуникаций
и социологии управления НГУЭУ,
г.Новосибирск, Российская Федерация

НЕОДНОЗНАЧНАЯ МАСКУЛИННОСТЬ: ИНТЕРПРЕТАЦИЯ МОДЕЛЕЙ

Занимаясь гендерными вопросами свыше десяти лет, накапливая теоретический и эмпирический материал, автор статьи постепенно открыла новую грань этой проблематики [1]. Ей оказалась тема маскулинности. Маскулинность в самом общем виде представляет собой набор установок, ролей, норм поведения, иерархию ценностей, свойственных мужскому полу в каждом конкретном обществе. Более детальную трактовку маскулинности можно представить в свете гендерной теории, поскольку в свете данной теории конструирования реальности можно сделать несколько важных выводов: во - первых, маскулинность – это постоянно воспроизводимая реифицированная реальность; во - вторых, маскулинность сопровождается множественными конвенциональными актами; в - третьих, маскулинность, а вернее тот или иной тип маскулинности, управляет ситуациями, независимо от их специфики. Как и другие гендерные категории, концепты маскулинности множественны. Так, Р.Коннел, австралийский социолог, один из исследователей

маскулинности, сделал вывод о разграничении разных типов маскулинности, имеющих место в реальности и определении среди них стереотипа гегемонной маскулинности. Согласно теории гегемонной маскулинности, хотя в любом мужском сообществе существует не один, а несколько типов маскулинности, на вершине этой иерархии обычно стоит тип личности, для которой характерны утверждение мужской власти над женщинами и подчиненными мужчинами, культ физической силы, склонность к насилию, эмоциональная невыразительность и высокая соревновательность [8]. И.С.Кон рассматривает, гегемонную маскулинность не как свойство конкретного мужчины, а как социокультурный определенный нормативный канон, на который ориентируются мужчины и мальчики [7]. Эта нормативная структура обеспечивает мальчику или мужчине, который предположительно обладает этими качествами и разделяет эти ценности, положение на вершине гендерной иерархии. Как указывает М.Киммел, Р.Коннел критически относится к тому, что гегемонная версия маскулинности воспроизводится как «нормальная» [6, с.152]. Наряду с гегемонной маскулинностью, Р.Коннел и И.Кон выделяют и такую маскулинность, как «маскулинность соучастников» или «соучаствующую маскулинность». «Соучаствующая маскулинность» – это модель поведения тех мужчин, которые не прилагают усилий, чтобы занять гегемонную позицию из-за недостатка сил или желания. Нужно отметить, что исследователи выделяют также ряд других маскулинностей, рассматривая их в более широком аспекте. Так, И.Н.Тартаковская в работе «Маскулинность и глобальный гендерный порядок» касается таких типов, как «фронтирная», «классическая колониальная», «глобальная», «транснациональная» и иные маскулинности [9].

В дополнение к разработанным выше типам маскулинности, автором статьи выделяется еще один тип маскулинности - «естественная» маскулинность. С точки зрения социологии *естественная маскулинность* – это совокупность норм и представлений, которая отличается от «нормативных эталонов мужественности» большей вариативностью моделей мышления и поведения мужчин, уходом от стереотипного образа «настоящего мужчины» к образу «естественного мужчины». При этом на формирование этого типа маскулинности не влияют некоторые значимые в современном обществе социальные факторы [2].

Как нам представляется, с социологической точки зрения в концепте маскулинности можно выделить своего рода два крайних варианта - *гегемонную* к *естественную* маскулинности. *Гегемонная маскулинность* – это жизнь, в соответствии с мужским хабитусом лидерства, власти, первенства. Хабитуализация сопряжена с закреплением в языке гендерных стереотипов. Постоянно воспроизводимые мужчинами и женщинами, они как бы «сшивают» мужской хабитус. *Естественная маскулинность* – это жизнь, в соответствии с мужским хабитусом, в котором имеет место снятие разного рода ограничений, накладываемых гегемонной маскулинностью. Сюда относится и право на эмоциональность, и признание за мужчиной права быть неуверенным, обеспокоенным будущим, и возможность иного отношения к семье, к детям.

Выявить, имеют ли место гегемонная и естественная маскулинности, мы смогли благодаря социологическому опросу респондентов в организациях малого бизнеса г.Новосибирска в 2008 году, проведенный автором. Мы попытались выявить оба типа маскулинности с помощью оценок ряда высказываний, в том числе стереотипных. Гегемонная маскулинность выявлялась в таких аспектах, как эмоциональность, сферы

деятельности, личностные черты мужчины - руководителя. Изучение естественной маскулинности фокусировалось вокруг темы страха, беспокойства за будущее, отношения к работе и семье. (Более подробное изложение исследования см. в статье [5].)

В стереотипах о гегемонной маскулинности отражается то, что «настоящий мужчина» не открыт в эмоциональном плане. Он не выражает эмоций, умеет сдерживать себя. Для проверки этого нами предлагалось оценить высказывание «*Мужчины хладнокровны*». Оказалось, что 39,3 % мужчин и 38,3 % женщин выразили свое частичное согласие, а не согласились 13,2 % мужчин и 17,5 % женщин. Как видим, респонденты поддерживают стереотип о «настоящем» мужчине, блокирующем эмоциональные реакции.

Гегемонная маскулинность наиболее полно проявляется в «мужских» аспектах деятельности, таких, как, например, финансы, управление. Отвечая на вопрос «*Оцените, в каких областях лучше работает генератор идей мужчина и генератор идей женщины?*», респонденты рассматривали следующие сферы: финансы, управление, корпоративный отдых, мотивация труда, охрана труда, кадровая сфера. Обе группы респондентов оказались единодушны во мнении, что мужчина является лучшим генератором в сфере финансов (М – 69,9 %, Ж – 47,5 %), управления (М – 83,6 %, Ж – 68,5 %), охраны труда (М – 64,6 %, Ж – 57,5 %), а женщина – в сфере корпоративного отдыха (М – 50,0 %, Ж – 63,9 %). Таким образом, распределение ответов подтверждает конструкт гегемонной маскулинности о том, что мужчина должен иметь власть.

Еще один аспект конструкта гегемонной маскулинности – это личностные качества мужчины. Мы попросили оценить личностные качества мужчины - руководителя. Оказалось, что на первое место мужчины поставили уверенность в себе (82,7 %), на второе – умение принимать решения (72,6 %), на третье – ответственность (69,2 %), затем решительность (64,7 %), стремление к успеху (63,7 %). Полученные данные со всей очевидностью демонстрируют, что от «настоящего мужчины» требуется уверенность и умение принимать решения. Оба эти качества олицетворяют собой силу, успешность, бесстрашность.

Естественная маскулинность, как уже указывалось, связана с уходом от жестких «нормативов мужчинности, а, соответственно, приемлемостью отступлений, включая разного рода страхи и т.д. Мы предложили респондентам оценить высказывание «*Мужчины боятся быть непринятыми как профессионалы*». Распределение ответов показывает, что 40,5 % женщин и 14,7 % мужчин согласны полностью, а 20,1 % мужчин согласны частично. Если объединить полностью и частично согласных мужчин в одну группу, то можно увидеть, что примерно одна треть респондентов согласна с высказыванием. Вероятно, за этими цифрами скрываются представители естественной маскулинности.

Весьма показательны в изучаемом нами аспекте маскулинности результаты при оценке мнения «*Семья для меня занимает первостепенное значение, а на втором месте – работа*». Оказалось, что семья имеет приоритетное значение для мужчин с высшим образованием в возрасте от 40 до 49 лет (37,5 %), а также женщин со среднеспециальным образованием в возрасте от 50 до 59 лет (37,9 %). Полученные результаты со всей очевидностью демонстрируют то, что мужчины изменяют нормативы гегемонной маскулинности.

Кроме двух описанных типов мы предлагаем выделить *инверсионную* (от лат. *inversio* – переворачивание, перестановка) *маскулинность* (термин введен автором). Мужчины, обладающие таким типом, имеют многие характеристики, содержательно и поведенчески совпадающие с женскими паттернами поведения. *Инверсионная маскулинность* – это жизнь в соответствии с хабитусом неуверенности в себе, низкой степени личностной автономности, зависимости во взглядах и поведении, конформности. В чем это проявляется? Во - первых, мужчины, обладающие такой маскулинностью, неделовиты и неактивны, обеспечивают себя самостоятельно с большим трудом. Во - вторых, у обладателей инверсионной маскулинности наблюдаются такие черты характера, как застенчивость, стеснительность, боязнь новых контактов. В - третьих, к числу проблемных сторон этого типа маскулинности относятся сложные отношения с женщинами и детьми. Молодые мужчины предпочитают избегание семьи, отцовства. В - четвертых, у мужчин с инверсионной маскулинностью имеет место длительный период взросления и болезненного отрыва от родителей, чаще – от матерей. Вследствие этого, им трудно самостоятельно принимать решения по жизненно важным вопросам, иногда невозможно. Это могут быть и вопросы создания семьи, и карьеры, и здоровья и т.д. В таком случае родители (в большей мере – матери) принимают решение о необходимости сыну жениться и на ком, о наличии детей, о карьере. Иными словами, он отказывается от какой бы то ни было власти по собственной воле. Результаты эмпирического исследования, проведенного автором в 2013 - 2014 году показывают, что эта проблема формирует проблемы семейного сознания [3],[4]. Этот тип маскулинности не является промежуточным между гегемонной и естественной, поскольку мужчина в большей мере занимает позицию ребенка. Он имеет образцы поведения обоих крайних типов маскулинности, но в его сознании наблюдается инверсия – переворачивание стереотипов, касающихся «мужчин» и «мужского».

Итак, с точки зрения гендера, а если более конкретно - с точки зрения наличия власти в руках (или ее отсутствия по собственной воле) мы рассмотрели гегемонный, соучаствующий, естественный, инверсионный типы маскулинности.

Список литературы:

1. Ильиных С.А. Гендерная концепция организационной культуры: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора социологических наук. - Новосибирск, 2009.
2. Ильиных С.А. Ключевые понятия общества потребления: исследование с позиции социологии // Журнал социологии и социальной антропологии. - 2011. - Т. XIV. - № 5. - С. 29 - 40.
3. Ильиных С.А. Фамилистика: введение нового понятия «семейное сознание» // Известия Тульского государственного университета. Гуманитарные науки. - 2013. - № 3 - 1. - С. 231 - 240.
4. Ильиных С.А. Представления о семье студентов Минска и Новосибирска // Социологические исследования. - 2014. - № 3 (359). - С. 59 - 65.
5. Ильиных С.А. Множественная маскулинность // Социологические исследования. - 2011. - №7. - С.101 - 109
6. Киммел М. Гендерное общество / Пер. с англ. М.: «Российская полит.энциклопедия» (РОССПЭН), 2006.

7. Кон И. Гегемонная маскулинность как фактор мужского (не)здоровья // Социология: теория, методы, маркетинг. Научно - теоретический журнал. - 2008. - № 4.

8. Коннелл Р. Маскулинности и глобализация // Введение в гендерные исследования. Часть 2. Хрестоматия. - СПб: Алетей, 2001. - С.251 - 279.

9. Тартаковская И.Н. Маскулинность и глобальный гендерный порядок // <http://www.gender.ru/pages/resources/publications/common/2006/01/32.php>

© Ильиных С.А., 2016

Вандышева Л. В.

Доц., канд. пед. наук
(СНИУ им. С.П. Королева, г. Самара)

Кузьмина М. А.

Студент 2 курса магистратуры
(СНИУ им. С.П. Королева, г. Самара)

ВЛИЯНИЕ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ НА РАЗВИТИЕ МОЛОДЕЖНЫХ ПРОБЛЕМ

Аннотация: в современном обществе процесс социализации молодежи характеризуется как сложный и противоречивый. Анализ трудов зарубежных и отечественных ученых позволял в полной мере составить социально - психологический портрет молодежи и выявить факторы, влияющие на социализацию молодежи. В статье подчеркнуто значение средств массовой информации в данном процессе, определены особенности их отрицательного и положительного влияния на молодежь, развитие молодежных проблем.

Ключевые слова: молодежь, социализация, молодежные проблемы, СМИ.

Кризисное состояние современного общества актуализирует обращение внимания, как общественности, так и научного сообщества к положению молодежи, ее проблемам. Конкретизация особенностей молодежных проблем предполагает уточнение сущности понятий «молодежь», «социализация».

В науке существует множество определений понятия молодежь, среди них наиболее известны трактовки В.Т. Лисовского, И.С. Кона, С.Н. Иконниковой.

Молодежь – социально - демографическая группа, выделяемая на основе совокупности возрастных характеристик, особенностей социального положения и обусловленных тем или иным составом социально - психологических свойств [1].

Возрастные границы молодежи закреплены российским законодательством, согласно которому, к данной социальной группе относят граждан в возрасте от 14 до 30 лет [2].

Интерес к изучению молодежи отмечается среди ученых на протяжении многих столетий. В настоящее время в качестве основных выделены психоаналитическое, структурно - функциональное, культурологическое направления. Их представители в той или иной степени обращались к проблемам социализации молодежи.

Социализация – это процесс становления личности, усвоения индивидом ценностей, норм, установок, образцов поведения, присущих данному обществу, социальной группе [3].

Отметим работу П. Бергера и Т. Лукмана «Социальное конструирование реальности», в которой авторами наиболее полно раскрыт процесс социализации, выделены ее этапы (первичная и вторичная социализация), а также особенности [4].

Обращение к идеям отечественных ученых ориентирует нас на понимание социализации современной молодежи как сложного и противоречивого процесса, результаты которого могут быть неоднозначными. В связи с этим обосновано определение молодежи как клиента социальных служб, для которого характерно наличие проблем, которые самостоятельно не могут быть разрешены.

Так, к молодежным проблемам относят:

- проблему употребления алкоголя в раннем возрасте (М.Х. Понежева, Ю.Ю. Белова, Ю.П. Лисицын, И.В. Бестужев - Лада);
- распространение пивного алкоголизма среди молодежи и рост смертности из - за употребления нелегального, контрафактного алкоголя (А.И. Шатихин);
- проблему наркозависимости (П.В. Пастушенко, Н.М. Григорашенко - Алиева);
- проблему табакокурения (С.В. Шмелева, Е.И. Дубровинская);
- проблему преступного поведения (Е.Л. Омельченко, Н.Ю.Макаренкова);
- проблему суицидального поведения (Г.С. Галстян);
- проблему распространение молодежных конфликтов этнического характера (С.Р. Ефимова);
- проблему Интернет - зависимости (И.С. Шаповалова, Л.А. Смолькина);
- проблему распространения ВИЧ - инфекции вследствие ранних половых отношений и опасного сексуального поведения (Л.А. Таишева);
- проблему неконкурентоспособности молодежи на рынке труда (Н.А. Волонина, Е.И. Беглова);
- проблему ранней беременности (Е.Л. Круглова, Е.С. Сироткина);
- проблему молодых семей (Д.О. Бондаренков, Ю.Г. Миронова).

Кроме перечисленных проблем исследователи Ю.А. Зубок, И.В. Жилавская, В.И. Чупров выдвигают проблему внутрисемейных отношений, а именно межпоколенный разрыв, возникающий при несовпадении взглядов, ценностей детей и родителей, что приводит к отчуждению молодого человека от семьи [5], [6].

Проблема беспризорности и безнадзорности возникает в результате кризиса института семьи, а также разрушения государственной инфраструктуры социализации и общественного воспитания молодежи (В.Н. Васильева, Т.Н. Камилова) [7].

Социально - экономический кризис в России способствует возникновению проблем, связанных ростом миграции молодежи из села в город, снижению показателей уровня жизни [8].

Исследователь И.А. Голубев, в качестве основной причины возникновения молодежных проблем, указывает неравенство происхождения. Так, неравные шансы на самореализацию проявляются на этапе профессионального обучения с последующим выходом на рынок труда [9].

Итак, анализ литературы позволил выявить две группы причин, влияющих на возникновение современных молодежные проблем: объективные (роль социальных институтов: семья, образование, занятость, СМИ); субъективные (особенности молодого

возраста). Каждая группа причин способна оказывать влияние на процесс социализации молодежи.

Существуют полярные мнения о характере влияния средств массовой информации на молодежь. С одной стороны, наличие стратегии негативного информационного воздействия на сознание российской молодежи выделено исследователем А.В. Казаковым. Результатом стратегии, по его мнению, являются попытки фальсификации истории и итогов Великой Отечественной войны, преклонение перед зарубежными стандартами поведения, распространение потребительства, иждивенчества, вседозволенности и стремления к получению материальных благ любой ценой [10]. Отмечается, что познавательная, социально - значимая информация, в которой молодежь нуждается, подменяется содержанием, направленным на удовлетворение низменных сиюминутных потребностей, легкое достижение карьерного роста, финансового благополучия, развлечения. Кроме этого средства массовой информации транслируют образцы поведения и кумиров, чье поведение характеризуется как девиантное.

С другой стороны, средства массовой информации, удовлетворяя информационные запросы современной молодежи, дают ей возможность выступить в качестве активного субъекта восприятия, способного к критичности мышления, выработке собственной точки зрения и т.п. [11].

Таким образом, молодежные проблемы разнообразны в своих проявлениях и во многом обусловлены социально - экономическими изменениями в современном обществе. Особую роль на существование и развитие молодежных проблем оказывают средства массовой информации, влияние которых нельзя оценить однозначно. В социальной работе с молодежью в первую очередь следует учитывать возможности положительного влияния.

Список использованной литературы

1. Лисовский В.Т. Социология молодежи. Учебник. / Отв. ред. В.Т. Лисовский. СПб.: Санкт – Петербургского университета – 1996. – 361 с.
2. О государственной молодежной политике в Российской Федерации: Проект Федерального закона от 31.08.2007. N 428343 - 4
3. Социологический словарь. / Отв. ред.: Г.В.Осипов, Л.Н.Москвичев. М.: Норма Год. – 2008.
4. Бергер П., Лукман Т. Социальное конструирование реальности. Трактат по социологии знания. — М.: «Медиум», 1995. — 323 с.
5. Жилавская И. В. Медиаобразование молодежной аудитории. Томск: ТИИТ – 2009. – 322 с.
6. Чупров В.И., Зубок Ю.А., Уильямс К. Молодежь в обществе риска. Второе издание - М.: Наука, 2003. – 160 с.
7. Васильева В.Н, Камилова Т.Н. Беспризорность и безнадзорность в современной России: анализ причин, последствий и эффективности решений проблемы // Ученые записки Российского государственного социального университета. 2009. №1. С. 23 – 30.
8. Лукьянова Е.Л., Сабирова Г.А. «Кризис где – то и параллельно»: особенности изучения молодежи в условиях экономического спада // Социологические исследования. 2012. №5. – С 82.

9. Голубев И.А. Образовательный потенциал современной студенческой молодежи // Мониторинг общественного мнения: экономические и социальные перемены. 2015. №5. С. 68 – 73.

10. Казаков А. В. Противодействие негативному информационному воздействию на сознание российской молодежи // Власть. 2015. №09

11. Жаданов А.Ю. Тенденции социального развития молодежи в условиях растущего влияния информационно – коммуникационных технологий // Историческая и социально – образовательная мысль. 2013. №4. С. 165 – 168.

© Вандышева Л. В., Кузьмина М. А. 2016

Костырева Д.Е., Суркова Ю.Э.

Стажеры малого инновационного предприятия
«Владивостокские инновации»,

Медведева Л.М.,

Профессор, доктор исторических наук,
Владивостокский государственный университет
экономики и сервиса
г. Владивосток, Российская Федерация

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРИМОРСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «РОССИЙСКИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ОТРЯДЫ»

Стратегическим приоритетом современной государственной молодежной политики является формирование гармоничной, постоянно совершенствующейся, эрудированной, конкурентоспособной, равнодушной, обладающей прочным нравственным стержнем личности, способной при этом адаптироваться к меняющимся условиям и восприимчивой к новым созидательным идеям. Согласно этой установке формируется цель молодежной политики: совершенствование правовых, социально - экономических и организационных условий для успешной самореализации молодежи, направленной на раскрытие ее потенциала для дальнейшего развития Российской Федерации, а также содействие успешной интеграции молодежи в общество и повышению ее роли в жизни страны. Государственная политика предусматривает способы включения молодежи в социально - экономическую жизнь государства. Приоритетными направлениями работы становятся те, которые предоставляют молодежи возможности для самостоятельного решения возникающих проблем, раскрытия своих талантов, создают условия для эффективной социализации. Исследователи процессов реализации государственной молодежной политики справедливо отмечают, что «современное состояние России характеризуется динамичной трансформацией моделей взаимодействия государственных структур, граждан, коммерческих и некоммерческих объединений и групп. Для решения стоящих перед страной задач необходима консолидация общества и налаживания партнерских отношений между его субъектами» [1, с.5].

В связи с данными установками, молодежь должна быть подготовлена к активной, самостоятельной, эффективной работе, направленной на решение социально - экономических проблем общества. Актуальными становятся способы реализации государственной политики, направленные на поступательную социализацию молодежной демографической группы. Одним из механизмов, способствующих включению молодежи в социально - экономические отношения, является поддержка проектной деятельности. Наряду с остальными механизмами, данный способ реализации молодежной политики отражает основные концептуальные направления работы с молодежью и векторы современной молодежной политики. На основе работы данного механизма осуществляется включение молодежи в осуществление государственной молодежной политики, а также привлечение потенциала молодежи к решению социально - экономических проблем.

Согласно нормативно - правовой базе государственной молодежной политики предусматривается создание и поддержка проектов по популяризации образа гармонично развитого молодого человека, его профессиональных и творческих достижений. Под проектом, в том числе в социальной сфере, правомерно понимать уникальный комплекс взаимосвязанных работ, направленных на создание продукта (услуги) в условиях заданных требований и ограничений [2, с. 10]. Как следствие, под проектированием мы понимаем разработку проекта (прототипа) предполагаемого или возможного объекта, его состояния, а также комплекс организованных действий, направленных на его создание, функционирование и развитие с целью получения желаемого результата [3, с. 92]. Проектная деятельность способствует саморазвитию, самообразованию, самосовершенствованию молодежи. Включаясь в эти процессы, личность не только раскрывает свой потенциал, но и наполняет его новыми связями, расширяет пределы использования в теоретической и практической деятельности, укрепляет фундамент дальнейшего прогресса [4, с.20].

Деятели государственной молодежной политики рассматривают проектную деятельность как один из эффективных способов совершенствования деятельности различных молодежных объединений, развития инициативы и активности молодых людей. Молодёжь обладает значительным потенциалом – мобильностью, инициативностью, восприимчивостью к инновационным изменениям, новым технологиям, способностью противодействовать негативным вызовам. Современная молодежная политика к приоритетным направлениям относит включение молодежи в социально - экономическую сферу общества для использования данного потенциала на благо государства. Молодёжная политика – это неотъемлемая часть целостной политики государства, которая представляет собой систему мер и законодательных актов по установлению и поддержанию соответствующего общественного статуса подрастающего поколения, а вместе с ним определённого качества жизни самой молодёжи, которая в перспективе станет экономически активным населением.

В «Основах государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 г.» отмечается, что для достижения целей государственной молодежной политики необходимо решить приоритетные задачи. К одной из таких задач относится создание условий для реализации потенциала молодежи в социально - экономической сфере. Главным результатом должно стать улучшение социально - экономического положения

молодежи Российской Федерации и увеличение степени ее вовлеченности в социально - экономическую жизнь страны [5, с. 2].

Региональные органы власти активно включаются в политику проектного подхода к проведению молодежной политики. На базе специфических характеристик общества, его традиций, обычаев, интересов и идеалов используются приемлемые механизмы реализации политики поддержки проектной деятельности. Не всегда то, что может быть активно востребовано молодежью центральных округов страны, найдет подобный отзыв у молодежи Дальнего Востока. В связи с этим можно подчеркнуть влияние социально - экономического состояния определенного региона на проектную инициативу молодежи. Именно анализ направлений проектной деятельности молодежи регионов сможет продемонстрировать наиболее успешные или наоборот проблемные области политики региональных властей, так как молодежь является социально - демографической группой наиболее быстро реагирующих на изменения в обществе.

Закон Приморского края №423 - КЗ от 30.04.2009 «О молодёжной политике в Приморском крае» регулирует отношения, связанные с осуществлением в Приморском крае молодежной политики. Региональная молодежная политика рассматривается как система мер, направленных на создание правовых, экономических и организационных условий для реализации молодыми гражданами своих конституционных прав, а также для участия молодых граждан в системе общественных отношений и полной их самореализации в интересах общества [6, с. 4].

Закон раскрывает принципы молодежной политики в Приморском крае. К ним относится привлечение молодежи к непосредственному участию в общественно - политической жизни Приморского края; признание законных интересов и потребностей молодежи как особой социальной группы; реализация комплексного подхода к решению молодежных проблем, предусматривающая объединение усилий различных социальных институтов. Статья 3(1) «Осуществление государственной поддержки межрегиональных, региональных и местных молодежных и детских общественных объединений», в редакции закона от 03.10.2013 г., регламентирует критерии оказания финансовой поддержки проектной деятельности молодежи. Так, оказание финансовой поддержки проектов (программ) молодежных и детских общественных объединений осуществляется путем предоставления субсидий межрегиональным, региональным и местным молодежным и детским общественным объединениям, являющимся юридическими лицами. Порядок проведения и критерии конкурсного отбора проектов (программ) молодежных и детских общественных объединений в целях получения финансовой поддержки, порядок определения объема и предоставления субсидий межрегиональным, региональным и местным молодежным и детским общественным объединениям устанавливаются Администрацией Приморского края. Молодежная политика в крае концентрируется на следующих направлениях:

- создание наиболее благоприятных условий для всестороннего развития молодежи в Приморском крае;
- повышение привлекательности Приморского края как постоянного места проживания и деятельности молодежи;
- поддержка проектов в области формирования и реализации молодежной политики;
- поддержка талантливой молодежи;

- правовое, культурное просвещение молодежи;
- содействие охране и укреплению здоровья, повышение социальной престижности здорового образа жизни среди молодых граждан;
- государственная поддержка молодых семей;
- развитие толерантности молодежи;
- участие молодежи в социально - экономическом развитии Приморского края;
- содействие развитию у молодежи положительной трудовой мотивации, высокой деловой активности и навыков эффективного поведения на рынке труда;
- профилактика деструктивных проявлений в молодежной среде [7, с. 4].

Молодежь сегодня рассматривается как один из наиболее важных ресурсов государства, носитель новейших достижений в области знаний. В условиях расширения перспектив для самостоятельного выбора жизненного пути молодым человеком приоритетной для молодежной политики становится поддержка самореализации молодого поколения. В настоящее время субъекты Российской Федерации в лице их представительных органов, все большее внимание уделяют молодежной политике, целью которой является создание благоприятных условий для жизнедеятельности молодежи. Постепенно происходит развитие инфраструктуры для проведения молодежной политики в регионах: разрабатываются новые формы социальной адаптации молодежи, развивается инновационное проектирование, осуществляется кадровая подготовка и переподготовка молодежных лидеров, информационное обеспечение региональной молодежной политики [8, с.48].

Анализ понятия «социальный проект» позволяет выделить основные признаки проекта: направленность на решение социально значимой проблемы посредством комплекса конкретных мероприятий с учетом таких характеристик, как время, география, ресурсы. Основными элементами проектной деятельности, ее важнейшими теоретическими категориями являются: объект проектирования, субъект проектирования, методы социального проектирования. Объект проектирования может быть направлен на следующие составляющие:

- общественные отношения (политические, идеологические, управленческие, эстетические, нравственные, семейно - бытовые);
- социальные системы (образование, здравоохранение), различные элементы и подсистемы социальной структуры общества (трудовые коллективы, регионы, социальные группы);
- человека как общественного индивида и субъекта исторического процесса и социальных отношений (его потребности, интересы, ценностные ориентации, установки, сеть коммуникаций).

Под субъектом социального проектирования понимаются различные носители управленческой деятельности, как отдельные личности, так и организации, коллективы, социальные институты, цель которых – организованное, целенаправленное преобразование социальной действительности. Из этого определения следует, что субъект должен обладать социальной активностью и непосредственно участвовать в процессе реализации проекта [9, с. 103].

Современные молодежные общественные объединения дают молодежи возможность примерить на себя различные социальные роли, проявить и реализовать инициативы, и в то же время заставляют нести ответственность за выполнение коллективного дела. В практике деятельности молодежных объединений заложены активные жизненные стратегии. В настоящее время мы можем разделить молодежные объединения на политические и неполитические. Неполитические молодежные объединения включают всероссийские и региональные общественные неполитические молодежные объединения, общественные объединения людей с ограниченными возможностями здоровья, молодежные правозащитные объединения, экологические, религиозные, студенческие объединения.

На территории Приморского края активную деятельность ведут общественные объединения разной направленности: патриотические клубы («Патриот Приморья»), добровольческие организации («Волонтер Приморья»), политические объединения (Совет «Молодежное Правительство Приморского края»), Приморское региональное движение Клуба веселых и находчивых, Приморское региональное отделение Молодежной Общероссийской Общественной Организации «Российские студенческие отряды».

В наши дни роль студенческих отрядов в различных сферах жизни выходит на более высокий и качественный уровень. Российские студенческие отряды охватили весьма разнообразные направления деятельности: строительные и сельскохозяйственные работы, педагогические практики, отряды проводников, сервисные и разнопрофильные отряды. Стоит отметить бурный рост движения студенческих отрядов в Российской Федерации в период последнего десятилетия с 2004 по 2014 г. количество участников движения увеличилось на 105 тыс. чел. достигнув отметки в 236 тыс. чел [11, с. 6]. И теперь данная организация является одной из самых крупных молодежных общественных организаций. Во времена Советского Союза студенческие отряды рассматривались как важный институт социально - трудовой адаптации учащейся молодежи. В настоящее время студенческие отряды переживают свое возрождение. Необходимым этапом развития движения является адаптация его к современной социально - экономической конъюнктуре и разработка механизмов взаимодействия молодежи, государства, общества и предпринимательской среды.

Студенческие отряды выполняют не только свою первостепенную роль, занимаясь трудоустройством молодежи на летний период. Они также являются активными участниками общественных процессов. «Российские Студенческие Отряды» являются инициаторами и участниками социальных акций, разрабатывают и реализуют общественно - полезные проекты. Студенческие отряды, как общественная организация, решают социальные проблемы, которые возлагаются именно на молодежные организации. Деятельность студенческих отрядов захватывает и волонтерский труд. Отряды осуществляют помощь детским учреждениям (детским домам, детским садам): проводят развлекательные мероприятия для детей, ремонтируют здания детских учреждений, организуют социальные акции по благоустройству территории, оказывают помощь инвалидам, ветеранам, и участвуют во всевозможных проектах в рамках города и края.

Именно молодежные объединения являются полигоном для освоения навыков самоуправления, лидерства, реализации проектов молодежи. Сущность социального проектирования состоит в конструировании желаемых состояний будущего. Назначение любого социального проекта – изменение социальной среды, осуществление инноваций,

сознательной деятельности по конструированию нового и его внедрению в жизнь. Опыт проектной деятельности движения студенческих отрядов дает возможность классифицировать направления социально - значимой деятельности:

- проекты, направленные на формирование традиций движения студенческих отрядов: организация и проведение традиционных мероприятий (открытие трудового семестра, закрытие трудового семестра, день рождения студенческого отряда, проведение спевков, организация Слетов студенческих отрядов и т.д.);
- содействие организации эффективного учебного процесса в учреждении профессионального образования;
- гражданско - патриотическое воспитание: организация шефства над бывшими преподавателями вуза – пенсионерами и ветеранами Великой Отечественной войны; организация патриотических акций «Десант» («Снежный десант», «Полярный десант», «Тимуровцы 21 ВЕКА», «Молодежный десант», «Зимние вахты» и подобные);
- поддержка социальных инициатив участников движения СО;
- развитие художественного творчества участников движения СО;
- Решение социальных проблем участников движения студенческих отрядов;
- информационное обеспечение, продвижение бренда и пиар студенческих отрядов;
- формирование здорового образа жизни студенческой молодежи, на развитие спортивно - оздоровительной работы;
- оказание помощи образовательным учреждениям и муниципалитетам;
- организация летнего трудового семестра студенческих отрядов (вторичной занятости студенческой молодежи) [12, с. 54].

Участие в осуществлении вышеперечисленных проектов развивает у бойцов студенческих отрядов комплекс умений, навыков, качеств личности и компетенций. Например, проекты, направленные на формирование традиций движения студенческих отрядов, помогают развить чувство патриотизма, гордости за свое движение, поднять уровень корпоративной культуры. Проекты, направленные на развитие художественного творчества, способствуют раскрытию наиболее талантливой молодежи, проявлению индивидуальной креативности студентов в различных сферах искусства. Летняя деятельность студенческих отрядов формирует умение работать в команде, управленческие навыки, ответственность. Проекты, направленные на обучение, позволяют формировать целый ряд организационно - управленческих компетенций и деловых качеств, способствующих в дальнейшем наиболее эффективному управлению, лидерству и т.д.

Анализ проектов движения студенческих отрядов, показал осознание участниками и руководством движение важность и значимость проектной деятельности в различных сферах общества. Проекты Приморского регионального отделения молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды» демонстрируют масштаб организации, широчайший спектр деятельности, наличие значительного потенциала в формировании у студентов навыков, умений, компетенций и качеств личности. В Приморье студенческие отряды являются исполнителями и организаторами более 90 % проектов всероссийского масштаба. Так социальная акция "Движение Вперед" включает в себя работу с младшим, средним и старшим звеном общеобразовательных школ, помощь ветеранам, организацию спортивных и творческих

мероприятий в населенных пунктах Приморского края. В рамках данной акции была проведена работа по формированию филиалов студотрядов в разных городах края. Такие поездки по муниципальным образованиям проводятся уже несколько лет. В рамках комплекса мероприятий по подготовке участников студенческих отрядов к трудовой деятельности в летний период времени 2016 г. представители Штаба студенческих отрядов Приморского регионального отделения «Российские студенческие отряды» посетили с семинарами - презентациями такие города, как Артём, Находка, Партизанск, Уссурийск, Спасск - Дальний, а также муниципальные районы. Акция проходит при поддержке департамента по делам молодежи Приморского края. На таких встречах представители организации знакомятся с активной молодежью, представляющей образовательные учреждения города, рассказывают о возможностях трудоустройства при помощи студенческих отрядов, и рассказывают о возможностях и плюсах создания местных студенческих отрядов.

Под проект «Снежный десант» был выигран грант на конкурсе «Молодежная инициатива» от Управления по делам молодежи г. Владивостока. Идея проекта состоит в выездах участников студенческих отрядов в отдаленные районы Владивостокского городского округа. Зачастую ввиду своей отдаленности от краевого центра жители не могут в полной мере принять участие в различных мероприятиях, которые проводятся во Владивостоке. Проект актуален в первую очередь для жителей таких мест, как о.Попова, с.Береговое, о.Русский. Проект включает в себя несколько направлений: профориентационная работа среди сельской молодежи, проведение концертов для местного населения (по возможности просмотр фильма), мастер - классы от педагогических отрядов для школьников начальных классов, профилактика наркомании и табакокурения, пропаганда здорового образа жизни, адресная помощь социально - значимым группам населения по маршруту следования, проведение культурно - массовых и спортивных мероприятий.

Следующий проект – краевой слет студенческих отрядов Приморского края – студенческие отряды организуют совместно с Департаментом по Делам Молодежи Приморского Края. Краевой слет командиров и комиссаров входит в состав комплекса мероприятий по подготовке участников студенческих отрядов к трудовой деятельности в рамках государственной программы Приморского края «Развитие образования Приморского края» на 2013 - 2020 гг. Краевая Школа командиров и комиссаров студенческих отрядов Приморского края проходит ежегодно, начиная с 2004 г. Участниками школы в 2016 г. стали 80 представителей командного состава студенческих отрядов со всего Приморского края. Целью мероприятия является повышение уровня подготовки бойцов студенческих отрядов к летнему трудовому семестру 2016 г. Программа слёта насыщена: образовательные семинары, творческие мероприятия, интерактивные игры и многое другое. В Приморском крае в движении студенческих отрядов состоит более 1000 бойцов. Школа Командиров и комиссаров традиционная образовательная площадка, где бойцы не только получают новые знания, необходимые в трудовой деятельности, но и формируют сплоченную команду.

С каждым годом запрос работодателей на студенческие отряды растет. Чтобы качество не отставало от количества, нужно подготовить хорошие руководящие кадры. Командиры

и комиссары не только готовят отряд к сезону, но и отвечают за работоспособность, целеустремленность и производительность каждого бойца.

Отдельно следует отметить реализуемый по инициативе студенческих отрядов Приморья проект «Письмо герою», направленный на развитие патриотического воспитания школьников. В преддверии 9 мая добровольцы проводят уроки, посвященные Великой Отечественной войне. После чего ученики пишут письма ветеранам, в которых они выражают благодарность за жизнь, будущее, или пишут о том, как им живется сейчас. Эти письма будут передаются ветеранам. Данная акция проходит в формате интерактивных уроков. Во время урока детей спрашивают, кто для них супергерой, показывают ролики о ветеранах и Великой Отечественной войне, рассказывают реальные истории о своих бабушках и дедушках и в завершение дети пишут ветеранам письма, где могут поблагодарить их, задать какие-либо вопросы.

В завершение акции письма проходят рецензирование и отбор, и отправляются ветеранам ВОВ. В 2015 г. в акции участие приняло более 1000 школьников из 24 школ города. В 2016 г. в акции приняли участие представители студенческих отрядов проводников, вожатых, строителей в составе 39 человек. Бойцами были проведены уроки в 30 школах г. Владивостока. Количество принявших участие детей составило 1400 человек.

Применение проектного подхода в управлении молодежной политикой основано на современной концепции привлечения молодежи к общественной деятельности. Общественные объединения и инициативные группы детей и молодежи представляют собой богатый источник энергии, знаний, которые государство может использовать при осуществлении целенаправленных, эффективных, государственных программ и социальной политики.

Исследователь В.И. Курбатов выделяет три основных условия возникновения потребности в социальном проекте:

- наличие сложной социальной проблемы;
- необходимость предварительного моделирования способов ее решения;
- наличие в распоряжении частичных ресурсов (средств) для решения социальной проблемы [10, с.120].

– Для разработки проекта с учетом современных условий деятельности, участия в конкурсах, написания заявочных документов на получение гранта, безусловно, необходим предварительный анализ информации о состоянии социальной среды, применительно к которой разрабатывается проект. Следовательно, проект можно рассматривать как источник информации, представляющей конкретные знания о будущем желаемом состоянии социальной системы или процесса. Социальное проектирование, как инновационный процесс региональной власти, предназначен для решения следующих проблем:

- улучшение позиции региона в области социально - экономической политики;
- формирование концепции роста инвестиционной привлекательности региона;
- разработка модели оптимального функционирования социальных нововведений, внедряемых проектным методом;
- разработка системы минимизации расходов при максимизации эффективности внедрения социальных проектов.

Анализ субъектов проектирования показал, что важную роль в развитии гражданских инициатив и формировании гражданского общества играют некоммерческие организации, деятельность которых направлена на реализацию социальных проектов и программ. Целью проектов, как правило, выступает улучшение социальных процессов в образовании, здравоохранении, культуре, защите прав граждан, улучшение положения незащищенных слоев населения. Традиционно активно проявляют себя в социально - проектной деятельности общественные организации.

Основываясь на нормативно - правовой базе ГМП, программных документах, конкурсной документации по социальному проектированию можно выделить стратегические составляющие социального проектирования в современной России:

- формирование нового типа руководителей, являющихся носителями проектной культуры, владеющих технологией проектного менеджмента;
- институционализация новых ценностей развития общества;
- актуализация интересов жителей регионов, в особенности – молодежи, развитие их социальной активности и инициативности;
- установление общественного диалога различных социальных групп;
- развитие социального партнерства государственных органов власти, общественных организаций, и бизнеса.

Молодежь, вступая в социально - экономические отношения, видит ярко выраженные проблемы общества. Обладая современным видением способов их решения, современное молодое поколение реализует себя как в культурно - досуговой сфере, так и социальной, политической, экономической сферах общества. Активные жители Приморского края вступают в молодежные, добровольческие организации, возглавляют молодежные политические объединения, тем самым направляя свой потенциал на развитие общества.

Сегодня актуальным является усиление внимания государства и общества к проблемам молодежи. Необходимо оказывать не только материальную поддержку новому поколению, давать возможность в полной мере реализовывать свои социальные, культурные, политические права, но и способствовать формированию гражданской позиции, воспитанию патриотических качеств. По - новому встают вопросы воспитания, социализации, становления и развития молодого поколения. Необходимо осознавать, что молодые люди – это не только будущее общества, но и сегодняшняя его часть, которая несет ответственность за сохранение и развитие России, за преемственность ее истории и культуры, за жизнь старших и воспроизводство последующих поколений.

Инициативная молодежь, наблюдая заинтересованность государства в их возможностях и ресурсах, также стремится к взаимовыгодному сотрудничеству с государством, превращаясь из пассивного потребителя в активного «помощника». Общество в свою очередь, наблюдая активное включение молодежи в общественную жизнь, становится уверенным в своем будущем поколении и будущем страны. Вовлечение в проектную деятельность молодежи способствует воспитанию у молодых граждан качеств лидера, получению предпринимательских навыков.

В Приморском крае сформированы механизмы поддержки проектной деятельности молодежи. Однако еще есть немалые резервы активизации процесса привлечения молодежи к проектной деятельности, направленной на социально - экономическое развитие региона. По данным специалистов департамента по делам молодежи Приморского края, только 5 - 7 % от общей численности молодежи региона представляют актив края. Следовательно, необходимо организовать действия, направленные на привлечение потенциальной молодежи к социально - активной деятельности. Здесь, мы можем говорить об использовании информационных механизмов в сфере молодежной политики, поддержке

инициатив общественных организаций, расширении диапазона сотрудничества администрации края с молодежью города Владивостока и с муниципальными образованиями.

Список использованной литературы:

1. Медведева Л.М., Полозов М.И. Государственная молодежная политика: приоритеты и инструменты реализации // Известия Восточного института, 2014 г., №2 (24)
 2. Управление проектами: Основы профессиональных знаний, Национальные требования к компетентности специалистов (NSB – SOVNET National Competence Baseline Version 3.0). М.: ЗАО «ПРОЕКТНАЯ ПРАКТИКА», 2010. – 256 с.
 3. Поздняков А.П. Проектная деятельность как средство формирования управленческой культуры в вузе // Вестник Тамбовского университета. Серия: Гуманитарные науки. 2007. № 9. С. 91 - 98.
 4. Бажин К. С., Симонова Г. И., Ходырева Е. А. Состояние и перспективы патриотического воспитания молодежи в современной России // Концепт. – 2014. – № 12 (декабрь). – ART 14360. – URL: <http://e-koncept.ru/2014/14360.htm>. – ISSN 2304 - 120X.
 5. Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года от 29 ноября 2014 г. № 2403 - р
 6. Закон Приморского края №423 - КЗ от 30.04.2009 «О молодёжной политике в Приморском крае» (в ред. Законов Приморского края от 12.10.2009 N 498 - КЗ, от 03.12.2012 N 138 - КЗ, от 03.10.2013 N 268 - КЗ)
 7. Постановление «О переименовании Управления по делам молодежи Приморского края и об утверждении положения о Департаменте по делам молодежи Приморского края» от 7.10.2012г. №320 - па
 8. Социальное проектирование в контексте реализации молодежной политики на региональном уровне / Т. Л. Стенина. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 129 с.
 9. Курбатов, В.И. Социально - политическая аргументация. Монография / В.И. Курбатов. – Ростов н / Д.: Феникс, 1990. – 213 с.
 10. Курбатов, В.И. Социальное проектирование / В.И. Курбатов, О.В. Курбатова. – Ростов н / Д.: Феникс, 2001. – 412 с.
 11. Стратегия развития Российских Студенческих Отрядов, утвержденная до 2020 года / Официальный сайт организации // – URL: <http://www.shtabso.ru/344.html>
 12. Яковлев А.М. потенциал движения студенческих отрядов в подготовке конкурентно - способного специалиста Диссертация / А.М. Яковлев - Ижевск: УРФУ 2014 - 175 с.
- © Медведева Л.М., Костырева Д.Е., Суркова Ю.Э., 2016 г.

Неделин М.В., магистрант, юридический факультет
Тихоокеанский государственный университет,
г. Хабаровск, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННОЙ РАБОЧЕЙ СИЛЫ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ РОССИИ

Рассматриваются особенности, проблемы и исторические предпосылки привлечения иностранной рабочей силы на Дальнем Востоке России; показаны пути повышения

эффективности управления миграционными процессами и необходимость в реализации программ возвращения высококвалифицированных отечественных специалистов.

В настоящее время в связи с глубоким демографическим спадом и отсутствием стимулов для масштабного привлечения русскоязычного населения на Дальний Восток наиболее перспективным является путь восстановления и наращивания экономического потенциала на основе развития равноправного взаимодействия со странами АТР и использования тех возможностей, которые оно дает региону. [1, с. 15 - 17]

Российская Федерация активно входит в глобальное рыночное пространство в основном посредством международной торговли и прямых иностранных инвестиций. В связи с этим дальневосточный рынок труда переживает определенную стадию «открытости», которая характеризуется интенсификацией процессов миграции, связанных со стихийными перемещениями рабочей силы. Международная миграция рабочей силы – одна из актуальных проблем нового тысячелетия, явление многогранное, неоднозначное, динамичное и противоречивое.

Недопонимание затронутых проблем может только усилить негативный эффект от влияния использования иностранной рабочей силы. Важнейшую корректирующую роль при этом может сыграть обоснованная миграционная политика, которая позволит нивелировать противоречивые последствия и раскрыть потенциал развития рынка труда региона.

Невнимание к демографическим проблемам не могло не сказаться на развитии демографических структур, сбалансированности отдельных элементов демографического и трудового потенциала, планирование которого перестало подкрепляться мерами и ресурсами, обеспечивающими дополнительный рост и развитие социальной инфраструктуры региона. Результатом для ДФО явилось резкое уменьшение численности населения. Так, в 1985г. На российском Дальнем Востоке наблюдался естественный прирост населения (10 на 1000 чел., второе место после Восточно - Сибирского района), но начиная с 1993 г.отмечается его убыль. Главная причина сокращения численности населения Дальнего Востока – миграционный отток. Если в 1970 - 1978 гг. миграция обеспечивала ежегодный прирост на 45,6 тыс. чел., в 1979 – 1989 – 33,3 тыс. чел., то с 1990 г. имеет место миграционная убыль, которая стала для региона закономерностью. Особенно миграционный отток затронул Камчатскую, Магаданскую и Сахалинскую области, а также Чукотский автономный округ. Согласно статистическим данным, до 2011 г. все регионы Дальнего Востока имели отрицательное сальдо миграции (см. таблицу 1).

Среди убывающих в основном лица молодого и зрелого трудоспособного возраста, квалифицированные работники с развитой способностью к адаптации в новых условиях жизнедеятельности. В структуре выезжающего взрослого населения до двух третей составляют лица с высшим и средним профессиональным образованием. Вместе с ними дальневосточные территории покидают дети, что затрудняет самопроизводство в долгосрочной перспективе.

Тенденция снижения численности населения в округе, согласно имеющимся прогнозам, продолжится и в 2016 г. В целом по ДФО сложится неблагоприятная возрастная структура населения: детей, и подростков будет меньше, чем лиц пенсионного возраста. Предположительно доля лиц старше трудоспособного возраста увеличится почти до 25 % , притом, что демографическая старость населения наступает при 12 % .

Сегодня Субъекты федерации Дальневосточного округа существенно отстают от среднероссийских показателей уровня жизни населения. Несмотря на существующие районные коэффициенты и другие надбавки к заработной плате, происходит ее уравнивание с регионами, имеющими более благополучные социальные условия жизни населения, что способствует миграционному оттоку населения в трудоспособном возрасте и порождает проблему обеспечения отраслей экономики регионов ДФО высококвалифицированными кадрами рабочих и специалистов.

В результате острых демографических проблем в регионах создаются структурные диспропорции на рынке труда. Вследствие этого практически все из них испытывают объективную потребность в привлечении к труду мигрантов. Кроме того, применение дешевого низкоквалифицированного труда для многих регионов является одним из основных условий функционирования таких отраслей, как сельское хозяйство, строительство, сфера услуг.

Таблица 1 – Коэффициенты миграционного прироста по регионам Дальнего Востока (за год на 10 тыс. чел. населения)

Территория	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Дальневосточный федеральный округ	- 71	- 36	- 36	- 27	- 49	- 28
Республика Саха (Якутия)	- 29	- 34	- 69	- 66	- 71	- 102
Камчатский край	- 170	- 89	- 88	- 63	- 41	- 51
Приморский край	- 44	- 23	- 7	- 2	- 35	6
Хабаровский край	- 80	- 10	- 9	- 3	- 31	14
Амурская область	- 85	- 55	- 42	- 33	- 60	- 74
Магаданская область	- 182	- 153	- 158	- 108	- 141	- 118
Сахалинская область	- 110	- 56	- 66	- 48	- 63	- 4
ЕАО	- 85	- 18	- 17	- 20	- 49	- 95
ЧАО	64	- 56	- 156	- 196	- 174	102

Список использованной литературы

1. И.С. Безруков Е.В. Горбенкова, Перспективы использования азиатской рабочей силы в экономике Дальнего Востока России, Владивосток Издательство ВГУЭС 2006.

© Неделин М.В., 2016

Новикова Е.Ю., Студентка 3 курса
Психолого - педагогического факультета ГАГУ, г. Горно - Алтайск, РФ

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ИСПРАВЛЕНИЯ ОСУЖДЕННЫХ МОЛОДЕЖНОГО ВОЗРАСТА

В данной работе поднимается вопрос исправления особой возрастной группы среди осужденных. Такой возрастной группой выступают осужденные молодежного возраста (от 18 до 30 лет). Важность рассматриваемой проблемы обусловлена следующими факторами:

- статистическими данными, по которым видно, что данная категория осужденных составляет не менее 60 % , среди лиц, находящихся в колониях общего и строго режимов;

- обострением политической, экономической ситуаций как на мировом, так и на внутригосударственном уровнях, что не снижает уровень преступности среди молодежи, в силу еще неопределенности и не опытности в жизни рассматриваемой категории населения.

Молодежный возраст – это особый период, когда завершается формирование личности, появляется способность правильно воспринимать реальность и критически оценивать свои поступки. В то же время на поведение личности оказывают существенное влияние сложившиеся в обществе стереотипы [1].

Под осужденными молодого возраста в своей работе будем понимать лиц, в возрасте от 18 до 30 лет, в отношении которых приговор, вынесенный судом, вступил в законную силу и которому назначено наказание, предусмотренное уголовным законом [2].

Многолетний опыт исправления осужденных подтвердил необходимость выделения из общей массы осужденных лиц в возрасте от 18 до 30 лет и применения к ним наиболее эффективных форм и методов воспитательного воздействия. Среди молодежи в несколько раз больше, чем в других возрастных группах, осужденных за бандитизм, разбой, убийство, изнасилование, грабеж, хулиганство. До совершения преступления они характеризовались устойчивым отрицательным поведением [3].

Возраст в той или мере определяет поведение человека, его интересы, потребности, жизненные планы. Если поведение и действия пожилых людей чаще всего являются следствием обдуманных решений, то для молодежи более характерны импульсивность, агрессивность, подверженность настроению и ситуации.

Среди молодых осужденных немало лиц, у которых нет родителей, - это отрицательно сказывается на их сознании, характере, чувствах и мировоззрении. Это обстоятельство наталкивает на тот факт, что воспитательный процесс с этой категорией осужденных должен строиться на основе нормальных человеческих отношений между ними и сотрудниками колонии. Метод убеждения должен сочетаться с организацией общественно значимого поведения [3].

Поведение осужденных молодежного возраста импульсивно, подвержено влиянию группы, в которую они входят. Они более конформны и нравственно неустойчивы.

Особенности состава и социально - педагогической характеристики личности осужденных молодежного возраста требуют более продуманного подхода к их трудовому воспитанию. Это обусловлено тем, что значительная часть этих осужденных не имеет трудовых навыков и привычек [3].

Поэтому важно сосредоточить внимание на искоренении у осужденных пренебрежительного отношения к труду и людям труда. Этого можно достичь следующими видами деятельности:

- путем широкой разъяснительной работы, объяснения сущности рыночной экономики и необходимости трудиться;

- путем активного вовлечения молодых осужденных в общественно полезный труд с первых же дней пребывания их в колонии. Квалифицированный и хорошо организованный труд вызывает желание работать, получить специальность [3].

Большое значение в работе с осужденной молодежью имеет правильная организация досуга, умение направить энергию осужденного на полезные дела. Следует вовлекать

осужденных в кружки художественной самодеятельности, организовывать спортивные соревнования, давать им поручения.

Еще одним важным моментом в работе исправления этой категории осужденных имеет индивидуальная работа. Она должна проводиться по определенной системе с привлечением шефов и наставников из числа, как опытных сотрудников, так и представителей шефствующих организаций, учреждений и предприятий [3].

Таким образом, можно подвести итог, осужденные молодежного возраста – специфическая группа среди общего количества осужденных. Рассматриваемая категория населения требует особых воспитательных подходов ввиду специфичности положения осужденной молодежи на фоне других возрастных групп осужденных.

Список использованной литературы:

1. Психологические особенности осужденных, обусловленные их полом и возрастом [Электронный ресурс] URL:<http://www.e-college.ru/xbooks/xbook173/files/course/06%20Ispravitel'naja%20psihologia.pdf> (дата обращения: 16.05.16)
2. Энциклопедия юриста [Электронный ресурс] / Академик. URL http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_law/1494/ОСУЖДЕННЫЙ, (дата обращения: 16.05.16)
3. Литвишков В.М., Митькина А.В. Пенитенциарная педагогика. Курс лекций.– М.: Московский психолого - социальный институт, 2004, 400 с.

© Новикова Е.Ю., 2016

Соловьева Е.А.,

канд. полит. наук, доц. кафедры
международных отношений, политологии и
мировой экономики ПГЛУ,
г. Пятигорск, Российская Федерация

Пшуков И.Т.

студент 4 курса
Института международных отношений ПГЛУ,
г. Пятигорск, Российская Федерация

PR - ТЕХНОЛОГИИ И ТАКТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ПРОДВИЖЕНИЯ ИМИДЖА СОВРЕМЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

В условиях современных реалий продвижение имиджа территории становится актуальной задачей региональной политики, в успешной реализации которой заинтересованы не только органы государственной власти, но и все субъекты экономики. Осознавая это, сегодня многие регионы России начинают осваивать различные пути и способы совершенствования данного направления региональной политики, используя для этого различные средства и технологии продвижения своей территории (коммуникацию, брендинг, позиционирование, региональную символику и т.д.).

Между тем, на сегодняшний день эффективность продвижения позитивного имиджа территории во многом зависит от грамотно организованной работы с целевой аудиторией, как внутренней, так и внешней – населением, предпринимателями, инвесторами, туристами, воздействия на их сознание и образно - ассоциативное восприятие. Ведущую роль в этом играют связи с общественностью как наиболее эффективный инструмент работы с различными целевыми группами в политике, бизнесе, экономике, социальной сфере [1, с.25].

В настоящее время связи с общественностью традиционно рассматриваются как составной элемент маркетинга. Следовательно, с целью формирования позитивного имиджа территории в связях с общественностью должны использоваться различные PR - технологии и средства, способствующие реализации ключевых задач территориального маркетинга.

При этом под PR - технологиями следует понимать набор осознанных действий, совокупность последовательно применяемых социально - коммуникативных средств, приемов и процедур PR - деятельности, направленных на «соединение отдельных элементов имиджа в единое гармоничное целое» [2, с.145] с целью наиболее оптимальной реализации задач субъекта управления. В свою очередь, PR - средства - это процессуально и организационно - тактические формы осуществления оптимальных и допустимых способов действий по организации различных видов связей с общественностью, реализуемых для достижения целей PR - субъекта.

Применительно к территориальному маркетингу можно утверждать, что тактические PR - средства, разработанные в соответствии с требованиями современных PR - технологий, - это инструменты, призванные налаживать благоприятные и долгосрочные взаимоотношения с общественностью, влиять на общественное мнение, тем самым обеспечивать успешную реализацию целей и задач производительной деятельности субъектов продвигаемой территории. При этом эффективность используемых технологий и средств PR - коммуникации во многом зависит от их правильного восприятия не только со стороны населения самой территории, но и за ее пределами.

Между тем, сегодня в отечественной науке отсутствуют комплексные исследования, посвященные систематизации PR - технологий и средств, используемых в территориальном имиджеинге. Отдельные ученые в своих исследованиях лишь упоминают о возможности их использования в достижении целей продвижения тех или иных российских территорий.

Так, в частности, исследователь Е.В. Солдатова к PR - технологиям продвижения геопродукта относит такие, как PR - кампании, личные продажи (личные встречи), прямой маркетинг, спонсорство (специальные акции по привлечению внимания и формированию положительного имиджа территории: поддержка спорта, культуры и искусства, проведение фестивалей, праздников и др.), визиты, встречи, презентации, конференции и семинары, выступления независимых чиновников, политиков и людей «паблисити», организации выставок, ярмарки, международное сотрудничество, формирование Интернет - сайта города [3, с.14].

Е.П. Топоркова говорит о различных видах и средствах PR - коммуникации, используемых с целью формирования общественного мнения, позитивного отношения и образа (имиджа) территории, которые она, в зависимости от субъектов PR,

контролирующих содержание, объем и форму PR - средств, предлагает классифицировать на внутренние контролируемые и внешние неконтролируемые PR - средства. При этом ключевыми из них, по мнению автора, являются презентативные PR - материалы, оперативные информационные PR - документы, корпоративные издания, специальные PR - мероприятия и др. [4, с. 178 - 180].

Перечень PR - технологий и средств территориального имиджмейкинга, обозначенный российскими исследователями, свидетельствует о том, что в большинстве случаев в процессе продвижения территории используются те же PR - технологии и средства, что и в других направлениях деятельности по связям с общественностью. Традиционно это медиарелейшнз (брифинги, пресс - конференции); специальные акции и PR - мероприятия (фестивали, праздники, презентации, выставки, ярмарки, круглые столы); традиционные PR - документы (пресс - релиз, факт - лист, биографическая справка, бэкграундер, пресс - кит, PR - статья); технологии корпоративного PR (бренд территории, фирменный стиль, корпоративные издания – стенды, журналы, пресс - дайджесты); создание, администрирование и продвижение Интернет - сайта территории (города, субъекта, региона); паблисити (личные встречи, выступление чиновников, политиков, экспертов); спонсорство и фандрайзинг (специальные акции по привлечению внимания и формированию положительного имиджа территории).

Вместе с тем, определение непосредственного арсенала необходимых технологий и средств связей с общественностью зависит от конкретного типа имиджа территории, обуславливающего выбор той или иной стратегии ее продвижения и, соответственно, конкретных технологий и тактик ее реализации.

Так, в зависимости от имеющегося и желаемого образа территории традиционно выделяют 7 типов территориального имиджа: положительный, слабовыраженный, излишне традиционный, противоречивый, смешанный, негативный, чрезмерно привлекательный. При этом выбор применяемых в территориальном имиджмейкинге технологий и средств PR зависит от конкретных маркетинговых задач и стратегии продвижения территории, определяемых в соответствии с типом имиджа, его особенностями и характеристиками. Здесь также следует отметить, что один и тот же перечень применяемых технологий может использоваться в процессе продвижения территорий различных типов, отличаясь скорее набором используемых PR - средств и инструментов, а последовательностью их употребления.

Другими словами, одни и те же PR - технологии и средства могут применяться и в процессе поддержания имиджа (положительный тип имиджа территории), его гармонизации (смешанный тип), четком позиционировании (слабо выраженный тип), частичной (противоречивый тип) и полной (излишне традиционный тип) реконструкции, а также при формировании нового благоприятного имиджа территории (негативный тип) и разработке сбалансированного подхода к его трансляции (чрезмерно привлекательный имидж).

Данные выводы, с одной стороны, свидетельствуют об универсальности используемых в территориальном маркетинге PR - технологий и тактических средств работы с целевыми группами общественности, а с другой – обуславливают необходимость разработки комплексной программы / стратегии продвижения имиджа каждой конкретной территории, где будут обозначены не только наиболее эффективные PR - технологии позиционирования

и продвижения имиджа, но и последовательность их использования, сочетаемость друг с другом, возможные эффекты и результаты применения, в совокупности способные обеспечить максимальное достижение цели и задач продвижения.

В целом следует отметить, что создание положительного образа территории и его PR - продвижение, как внутри, так и за ее пределами – не спонтанная, а долговременная, системная деятельность, требующая концептуального подхода, координации и постоянного мониторинга результатов. Необходим комплекс имиджевых идей и конкретных механизмов по их реализации. Вместе они должны составить единую концепцию (PR - стратегию) развития имиджа территории, на основе которого следует сформировать пошаговый план - график действий и начать его реализацию. В свою очередь, этот комплекс позволит систематизировать и развивать некоторые из уже применяющихся идей и инициатив.

Список использованной литературы

1. Чекменев Д.С. Политические субъекты общественно - политического дискурса [Текст] / Д.С. Чекменев // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире. 2015. № 9 - 4. С. 23 - 27.
2. Овчарова Г.Б. Имидж региона: возможные стратегии позиционирования [Текст] / Г.Б. Овчарова // Современные тенденции развития науки и технологий. 2015. № 2 - 3. С.143 - 146.
3. Солдатова Е.В. Имидж территории: сущность и инструменты формирования [Текст] / Е.В. Солдатова // Известия Академии управления: теория, стратегии, инновации. 2011. № 3. С. 12 - 16.
4. Топоркова Е.П. Роль PR - коммуникаций в бренд - билдинге территорий России и Китайской Народной Республики [Текст] / Е.П. Топоркова // Региональные проблемы. 2014. Т. 17. № 2. С. 112 - 118.

© Соловьева Е.А., Пшуков И.Т., 2016

Халина А. В.

студентка 4 курса социально - гуманитарного факультета
Кубанский государственный технологический университет

Научный руководитель: Сергиенко Н. Л.

преподаватель кафедры «социологии, правоведения и работы с персоналом»
Кубанский государственный технологический университет
Г. Краснодар, Российская Федерация

ФОРМИРОВАНИЕ ИДЕАЛЬНОГО ИМИДЖА ПОЛИТИКА

Имидж политика считается одним из важнейших компонентов политической рекламы. Этот элемент оказывает безусловное влияние на эффективность воздействия кандидата на аудиторию. Формирование имиджа политика удачного зависит, главным образом, от понимания и знания настроений, установок и требований настоящих или будущих

последователей. Важно в этом вопросе суметь показать, что деятель полностью отвечает всем потребностям аудитории [1, с. 21 - 23]. Одной из наиболее действенных стратегий считается завоевание доверия публики путем демонстрации политиком своей близости к народу. Он показывает, что у него такие же проблемы и заботы, как и у массы народа.

Сегодня простой избиратель лишен прямого контакта с политиком. Народ оценивает деятелей так, как их представляет реклама. Имидж в политике создается при помощи нескольких механизмов. Одним из них является позиционирование личности. Построением политического образа занимаются специалисты - имиджмейкеры [2 с.90 - 98].

Чаще всего образ деятеля сложен из внешности (телосложения, роста, веса и прочего), биографии, деловых и моральных качеств, манеры общения, поведения, умения говорить, политической принадлежности.

Обобщая все выше сказанное, невольно возникает вопрос, – какой же имидж политика выстроила политическая реклама в сознании потенциальных избирателей? И какой имидж политического лидера для них является наиболее предпочтительным?

Для ответа на этот вопрос было проведено социологическое исследование в апреле 2016 года. В рамках исследования было опрошено 100 респондентов, соответствующих критериям: страна – Россия, возраст – от 18 лет.

Прежде всего, было необходимо выявить, насколько активно жители города Краснодар участвуют в политической деятельности. В ходе исследования было выявлено, что 55 % респондентов принимают активное участие в политических выборах, примечательно то, что так ответили люди пожилого возраста, 15 % ответили, что они являются членами политической партии, и всего 10 % участия не принимают, но хотели бы. Таким образом, можно сказать, что в целом избиратели интересуются политикой и компетентны в политических вопросах.

Далее был задан вопрос: «Что, по Вашему мнению, представляет имидж политика?». Здесь не было ни верных, ни неверных ответов. Необходимо было выявить представления избирателей об имидже политика. Большинство, а именно 60 % респондентов отвечало, что это набор качеств, которые ассоциируются с определенной личностью. На втором месте (25 %) был ответ, что это общая картина личности политика в глазах окружающих. И действительно, как правило имидж как образ живет в представлениях людей. Этот образ может меняться, корректироваться, чтобы «отвечать запросам общества».

На вопрос « Откуда в основном Вы берёте информацию о политиках?» большинство респондентов отмечали ТВ. 35 % указали, что они предпочитают телевизионную рекламу. На сегодняшний день телевидение представляет собой один из наиболее мощных и эффективных способов доставки рекламных сообщений различным типам аудитории и при этом обеспечивает максимально возможный совокупный охват аудитории. На втором месте интернет (30 %), и это неудивительно. Так как нынешнее современное общество трудно представить без интернет - технологий, которые прочно вошли в нашу повседневную жизнь. Реклама имиджа в интернете является простой, быстрой и более эффективной, чем подача статей в газету или журнал. Она глубоко вошла своими корнями в жизнь каждого человека, остальные 20 % отметили, что информацию получают в ходе дискуссий с людьми (коллеги, друзья, родственники)

На следующий вопрос: «Какие из персональных характеристик, по Вашему мнению, наиболее значимы для имиджа политика?», 50 % всех опрошенных ответили, что наиболее

значимым является происхождение политика, 40 % указали семейное положение, ну а остальные 10 % отметили важность того, какой пол у политика.

И пол политического лидера сыграл не малую роль. Так на вопрос «Если бы от Вас зависел выбор будущих политиков, кого бы Вы предпочли?» 75 % избирателей выбрали мужской пол. И это неудивительно, ведь в экстремальных ситуациях мужчина чаще держит все под контролем, старается сохранять спокойствие, женщина же чаще всего начинает паниковать. На сегодняшний день для женщины - политика наиболее предпочтителен «властный стиль». Имиджмейкеры, чтобы подчеркнуть интеллектуальные и деловые качества своих клиенток, рекомендуют в гардеробе использовать сочетание темно - синих или серых пиджаков и юбок с освежающими блузками. Ведь политик должен быть ответственным и за себя и за свой народ, за своих подчиненных, тем самым он должен быть мужественным.

Следующий вопрос, который был задан респондентам, звучал так: «Какие личностные характеристики имеют значение при формировании положительного имиджа?». Здесь мнения респондентов разошлись, наибольшее количество (25 %) ответили, что в политическом лидере важны грамотная и четкая речь, как правило, такие люди обладают уверенностью в себе и вызывают доверие, 15 % респондентов ответили, что политике главное дипломатичность. Так же они ответили, что политик должен быть солидным и состоятельным(10 %), должен обладать хорошими манерами(10 %), производить впечатление уверенного в себе человека(10 %) и обладать набором публичных навыков(10 %)

На вопрос «Если бы от Вас зависел выбор будущих политиков, кого бы Вы предпочли по возрасту?», большинство ответили, что наиболее предпочтительный возраст для политика составляет от 51 до 60 лет. Но в современном мире политику просто необходимо быть в хорошей физической форме. Этому правилу следует и президент России Владимир Путин, создавший себе имидж любителя спорта, мачо и деятельного человека.

Таким образом, рассмотрев имидж политика, выявив отношение и реакцию респондентов по отношению к нему, можно сделать вывод, что из наиболее действенных стратегий считается завоевание доверия публики путем демонстрации политиком своей близости к народу. Он показывает, что у него такие же проблемы и заботы, как и у массы народа. Таким его и «рисует» реклама. Но в сфере политики излишняя оригинальность при формировании имиджа, формулировании программ и прочем нецелесообразна и во многих случаях недопустима, так как способна оттолкнуть большую часть аудитории. Так же, можно сказать, что для избирателей политический лидер должен обладать многими качествами. Прежде всего, многие отметили, что политик - это исключительно мужская профессия, потому что мужественный, решительный образ вызывает доверие у избирателей. И таким образом у людей складывается представление об идеальном имидже политика.

Список использованной литературы:

1. Березкина О. П. Политический имидж в современной политической культуре // Вестник Московского университета. 2014. №4. С.21 - 23
2. Пищева, Т. Н. Образ идеального политического лидера в массовом сознании // Вестник Московского университета. 2013. №2. С.90 - 98

© Халина А.В., 2016

ПРОБЛЕМЫ МОЛОДОЙ СЕМЬИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Модернизационные процессы, имеющие место не только в экономике одной страны, но протекающие глобально, не могли не сказаться как на самой семье, так и на представлениях о ней у молодежи. Сегодня можно видеть поколение молодых людей и девушек, выросших в период общественных перемен и сформировавших наряду с классическими и нетрадиционные представления о семье, ее укладе, традициях, нормах. Это может свидетельствовать о переоценке семейных представлений предыдущих поколений, нарушении преемственности в передаче социокультурного опыта [9].

Современная молодая семья находится в неустойчивом положении [6]. Утрачиваются традиционные ценности, которые удерживают семью [7]. Нередко формируются новые ценности, которые крайне негативно влияют на молодую семью [8]. Сегодня нередко нормой является развод, измена своему близкому человеку или аборт [10]. Дети во многих современных семьях воспитываются одним родителем, и в большинстве случаев женщинами. Последнее является нередко влиянием гендерной культуры [4], а также спецификой современного общества, вошедшего в пору общества потребления [5].

Одной из проблем семьи в современном мире - это общественное мнение, которое определяет то, как следует жить. Люди боятся быть не такими как все, они хотят чувствовать себя частью одного целого, одной компании, боятся, что их увлечения или мировоззрение станут предметом насмешек [3].

Проблема молодой семьи коренится в истории отношений. Девушки к периоду замужества нередко приходят с багажом отрицательного личного опыта. Причина этого - неудачные отношения с молодыми людьми. При этом девушки стремятся понять, как строить отношения с молодыми людьми. Но все же выбирают неподходящие методы для этого [2]. Подобное поведение приводит к тому, что, во - первых, накапливается отрицательный опыт отношений, что порождает внутри лишь еще большие опасения относительно мужчин и их поведения. Более того, появляется боязнь испытать настоящие чувства [2]. Во - вторых, может возникнуть проблема привыкания. Нередко отношения так затягивают, что люди уже не могут выбраться. Проблемы многих несчастливых семей, как правило, в том, что продлеваются привычные отношения, которые уже, по сути, закончились.

В - третьих, психологическая незрелость девушек. И здесь проблема коренится в том, что одним из них совершенно неважна история отношений, другие же, напротив, не умеют разобраться в этой истории. В итоге, современная семья - это место, где нередко нет доверия, нет уважения мужа и жены.

Проблема многих современных семей в том, что люди привыкают вести беззаботную жизнь, полную комфорта и развлечений, они не учатся отдавать другим, привыкая только брать. Многие думают, что другой должен служить ему. Кроме того, нередки ситуации, когда сильная страсть разжигает в семейных отношениях не менее сильную ревность, порождает сильную привязанность и сильные обиды в ответ на неправильное поведение близкого человека.

В семейных отношениях может присутствовать благополучие и счастье, но лишь в том случае, если супруги склонны работать над собой, над своим характером и поведением,

умеют идти на компромиссы, быть снисходительными и уважительно относиться друг к другу [1].

Подведем итоги. Современные семьи очень хрупкие. Отношения в семье могут разрушаться, если над ними не работать. Рассуждения о проблемах современной молодой семьи касаются не только девушек, но и молодых людей.

Список используемой литературы

1. Бойко В.В. Любовь, семья, общество / В.В. Бойко. – М. : 2001. – С. 165.
2. Гребенников И.В. Основы семейной жизни : учебное пособие для студентов педагогических институтов. М. : 2003.
3. Дарский Л.Е. Формирование семьи. М. : 2005.
4. Ильиных С.А. Гендерная концепция организационной культуры: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора социологических наук. - Новосибирск, 2009.
5. Ильиных С.А. Ключевые понятия общества потребления: исследование с позиции социологии // Журнал социологии и социальной антропологии. - 2011. - Т. XIV. - № 5. - С. 29 - 40.
6. Ильиных С.А. Семейные ценности молодежи: традиции и трансформации // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. 2012. № 4 - вып. 1 (20). С. 220 - 232.
7. Ильиных С.А. Семейное сознание: размышления над эмпирическими данными // Вестник Саратовского государственного технического университета. 2013. Т. 3. № 1 (72). С. 208 - 214.
8. Ильиных С.А. Фамилистика: введение нового понятия «семейное сознание» // Известия Тульского государственного университета. Гуманитарные науки. - 2013. - № 3 - 1. - С. 231 - 240.
9. Ильиных С.А. Представления о семье студентов Минска и Новосибирска // Социологические исследования. - 2014. - № 3 (359). - С. 59 - 65.
10. Харчев А.Г., Мацковский М.С. Современная семья и ее проблемы. М., 1997.

© Шумская Е.С., 2016

Яценкова Е. А.

студентка 4 курса социально - гуманитарного факультета
Кубанский государственный технологический университет

Научный руководитель: Какадий Д. В.

преподаватель кафедры «социологии, правоведения и работы с персоналом»
Кубанский государственный технологический университет
г. Краснодар, Российская Федерация

Я - ОБРАЗЫ САМОПРЕДЪЯВЛЕНИЯ МУЖЧИН В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

Каждый человек взаимодействует с социальной средой и устанавливает контакты с другими членами социума. Налаживая такие интеракции с обществом, он проявляет свою активность и социальную позицию, пытаясь управлять впечатлением социального окружения по отношению к себе, через выстраивание стратегий самопрезентации.

Интерес к феномену самопрезентации возник еще в середине прошлого столетия, и интерес к нему с каждым годом все возрастал. Сегодня под самопрезентацией (self - presentation) понимается осознанное демонстративное поведение человека, направленное на управление производимым впечатлением [1, с. 159].

На современном этапе развития общества большой интерес представляет исследование интернет - коммуникации. Появлению такого рода коммуникации и ее масштабному распространению способствовало создание социальных массмедийных сетей, такие как «ВКонтакте», «Одноклассники», «FaceBook», «Twitter» и другие. Социальные сети, на сегодняшний день, «переросли» свое изначальное предназначение – средство общения – и сегодня во многом определяют стиль жизни человека. В виртуальной реальности для человека открываются новые поля для самовыражения и самореализации. Одним из таких полей является возможность для визуальной самопрезентации пользователей через личные фотографии, а в частности через аватар [2, с. 15 - 16].

Обобщая все выше сказанное, невольно возникает вопрос – как стремятся себя презентовать участники интернет - коммуникации?

Для ответа на этот вопрос было проведено социологическое исследование, объектом которого выступали фотографии мужчин разного возраста, представленные в социальных сетях «ВКонтакте» и «Одноклассники», а предметом типичные Я - образы, используемые мужчинами для самопрезентации в социальных сетях. Выбор этих социальных сетей обусловлен наибольшей востребованностью среди других аналогичных. В рамках исследования было проанализировано 100 аватаров пользователей, соответствующих критериям: страна – Россия, город – Краснодар, пол – мужской; возраст – от 18 лет.

В ходе исследования было выявлено 10 типов «Я - образов» представленных на фотографиях пользователей. К ним относятся: Я - спортсмен, Я - армеец, Я - муж / влюблен, Я - отец, Я - любитель вечеринок, Я - работник / студент (профессиональная принадлежность), Я - «крутой парень» / модель, Я - водитель (фотография с автомобилем / мотоциклом), Я - любитель активного отдыха (фотографии на пляже, в горах, на природе, пейзажи городов и зарубежных мест и т.д.), Я - простой парень.

Среди рассмотренных фотографий в возрастной группе от 18 до 29 лет преобладают образы: Я - любитель вечеринок (частота появления 8) Я - крутой парень / модель (9), Я - спортсмен (7) Я - армеец (3), Я - любитель активного отдыха (5) и Я - влюблен (2). По их фотографиям видно, что они тщательно выбирали момент, позу, ракурс, т.е. фотография не случайная. Это говорит о том, что молодые люди таким образом пытаются самоутвердиться, выставляя на показ качественные фотографии, демонстрируя свое спортивное тело, популярные («крутые») места, в которых они побывали и красивых девушек рядом с ними. Образ Я - армеец присутствует довольно часто, что говорить о возрастании престижа статуса юношей служащих в армии, но такие фотографии выставляются только теми пользователями, которые служат / отслужили в престижных войсках ВДВ, ВМФ, ВВС и т.д. Реже встречаются образы Я - студент / работник(1), Я - муж (2), Я - простой парень(2).

Во второй возрастной группе (30 - 39 лет) чаще встречаются такие Я - образы как Я - водитель (часто появлений 8), Я - работник (7), Я - спортсмен (4), Я - любитель активного отдыха (9), Я - отец (2), Я - муж (3). Такая картина самопрезентации транслирует ценностные ориентации мужчин в этом возрасте, для которых на первом месте карьера и способность обеспечить свою семью. На этом этапе жизни потребность в самоутверждении

через простую демонстрацию физического превосходства мужчины испытывают меньше, они пытаются показать, чего уже достигли, показывая всем свой автомобиль, престижное место работы, и возможность тратить заработанные деньги на поездки и отдых.

Мужчины в возрасте от 40 лет и старше презентуют себя фотографиями отражающими образы Я - муж (8), Я - отец (6), Я - простой парень (9), Я - водитель (7), Я - работник (4). Для людей подобного возраста фотографии в сети это своего рода отчет о прожитых годах, в котором они демонстрируют свои достижения: детей, внуков, любимую жену, машину и т.п. Но в большинстве случаев снимки людей этой возрастной группы не отягчены смысловой информацией, это те фотографии, на которых они просто хорошо получились.

Таким образом можно сделать вывод, что мужчины оказывают много внимания виртуальной самопрезентации, и чем моложе человек тем больше внимания он этому уделяет. Для управления впечатлением о себе они используют определенный набор Я - образов, которые на протяжении их жизни сменяют друг друга.

Список использованной литературы:

1. Пикулева О. А. Теоритические подходы к пониманию самопрезентации личности через призму осознанности – неосознанности процесса // Журнал ВШЭ. Сер.: Психология. 2013. Том III. №4 с.158 - 172.
2. Антонова Ю. А., Демина С. А. Аватар как элемент самопрезентации в социальной сети // Лингвокультурология. 2010. С. 15 - 20.

© Яценкова Е. А., 2016

Борода Е.В.,

д.ф.н., зав. кафедрой профильной довузовской подготовки
ТГУ им. Г.Р. Державина, г. Тамбов, Российская Федерация

ИСКУССТВО КАК СИМВОЛ И СПАСЕНИЕ В НАУЧНО - ФАНТАСТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ. ПО ПОВЕСТИ С.ГАНСОВСКОГО «ВИНСЕНТ ВАН ГОГ»

В повести С. Гансовского «Винсент ван Гог» (1970) главный герой проходит путь от искателя - авантюриста до бескорыстного труженика, почти добровольно отказываясь от гарантированной благодарности в цивилизованном мире, чтобы разделить с предками жизнь трудную, но наполненную смыслом.

Повесть написана от лица рассказчика – человека из будущего. Гансовский описывает относительно недалекое будущее – 1996 год. В его представлении конец XX века уже настолько технически продвинуто, что человек этого времени может позволить себе почти вовсе отказаться от физического труда. Главный герой очень удивляется, встречаясь в прошлом с настоящим, изматывающим, нудным и тяжелым физическим трудом. В сопоставлении людей разных эпох работа самого героя и его современников кажется жалким отражением подлинного труда, с кровью и потом, труда, ведущего начало от прародителей, изгнанных из рая. Получив напутствие «в поте лица» добывать свой хлеб, первые люди передали его потомкам. И хотя необходимость тяжелого труда всегда воспринималась как проклятие, в этой необходимости заключалось зерно отношений человека с Богом. В ней виделась возможность искупления, преодоления собственной греховной природы, внутреннего роста. По мере облегчения физического труда человек остывал в своем желании очиститься через труд. Избавление от грубой работы, с одной стороны, освободило человека от лишних усилий, предоставило больше времени для творчества и размышлений, с другой - посеяло сомнение в необходимости труда вообще.

Сюжет о знаменитом художнике остроумно переплетается с научной идеей Временной Петли. Люди получили возможность путешествовать во времени, и вместе с ней – менять историю. Главный герой направляется в прошлое поначалу с корыстной целью. Он хочет купить картины Ван Гога, во времена художника никому не нужные, чтобы продать их за большие деньги уже в своем времени. Однако коварная Петля сыграла с ним злую шутку. Когда герой возвращается, оказывается, что о Ван Гоге никто не слышал, его картины никому не известны. А все из-за того, что – правильно! – все до одной работы отправились с героем в другую эпоху, не успев завоевать всемирную славу.

Рассказчик пытается исправить положение, снова возвращается назад и впервые знакомится с самим художником. В представлении человека, не очень развитого духовно, каковым и является поначалу главный герой, Ван Гог предстает неудачником. Его работы никто не покупает. Его творческую манеру никто не может оценить. Он пишет в странной манере, очень непривычной для нетренированного глаза обывателя.

Естественно, герой не может в полной мере оценить знаменитое ван - гововское полотно «Едоки картофеля». Художник как можно понятнее пытается объяснить собеседнику замысел своей работы: «Понимаете, мне кажется, вещь сделана правдиво. Картина из крестьянской жизни не должна быть надушенной, верно ведь? Я хотел показать, что люди едят свою пищу теми же руками, которыми они трудились на поле, и таким образом честно заработали свой хлеб. Цвет лиц может показаться вам неестественным, но...» [1, с.54].

«Правдиво» - вот ключевое слово подлинного искусства. речь не о художественной манере, а об отношении искусства к жизни, о наполненности художественного произведения дыханием, плотью и кровью. Картины Ван Гога способны «заиграть», если на них взглянуть чуть издали. Точно так же они обретают зрителя: на отдалении, не у современников, но вреди потомков.

От путешествия к путешествию герой меняет свое отношение к художнику, его картинам и к искусству в целом. В следующую встречу Ван Гог кажется рассказчику другим. А потом к герою приходит окончательное осознание. Он вдруг понимает, что за сокровище скрывается за этими грубыми мазками и уродливыми на первый взгляд лицами. Замечательно, что озарение приходит к рассказчику в тот момент, когда он готов, в последней попытке своего корыстного замысла, перекупить все полотна уже знаменитого живописца и спрятать их в тайнике до наступления своего времени. Это происходит накануне второй мировой войны. Герой вспоминает, какие события вскоре последуют: «Скоро гитлеровцы в рогатых касках затопят Европу, и рядом с теми, кто борется против них, станут произведения великих художников, писателей, композиторов. В Голландии возникнет партизанский отряд имени Ван Гога, еврейская девочка, обреченная фашистами на уничтожение, оставит в своем дневнике запись о «Подсолнухах», томик «Писем» найдут в вещмешке красноармейца, убитого на фронте под Ленинградом. Желто - зеленый солнечный свет будет нужен людям и в трудный послевоенный период - в сложные пятидесятые годы и тревожные шестидесятые. Так неужели же я окажусь таким последним мерзавцем, чтобы исключить Ван Гога из истории человечества, скрыть его как раз в то время, когда в нем более всего нуждаются?» [1, с.76].

Гансовский предлагает свой вариант спасения человеческой природы - искусство. Сила искусства в том, что именно в нем сосредоточена жизнь а не ее замена посредством синтетической пищи и роботизированной техники.

Список использованной литературы

1. Цит. по: Гансовский С. Винсент Ван Гог // НФ. Альманах научной фантастики. М.: Знание. 1971

© Борода Е.В., 2016

Данилов Г.А., Людженский А.С., Шаманин Н.В.,
студенты инженерного факультета
Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия
г. Нижний Новгород, Российская Федерация

ПРЕСКРИПТИВИЗМ И ДЕСКРИПТИВИЗМ В ЯЗЫКЕ

С лингвистической точки зрения грамматика – это набор правил, определяющих верность расположения слов, для построения фразы или предложения как в устной, так и в письменной речах. В разных языках существуют разные правила. Некоторые исследователи пытались определить общие для всех языков правила.

Но за исключением лишь некоторых общих черт, таких как наличие существительных и глаголов, так называемых языковых универсалий, было найдено не много. Каждому языку, чтобы функционировать, нужны правила. И изучение этих правил порождает неутихающие споры между двумя взглядами, известными как прескриптивизм и дескриптивизм.

Сторонники прескриптивного подхода утверждают, что любой язык должен следовать жёстким правилам, а сторонники дескриптивизма считают, что изменчивость и приспособляемость являются естественными и необходимыми чертами языка.

Большую часть истории язык в основном существовал в устной форме, но поскольку связи между людьми укреплялись, а письмо приобретало всё большее значение, письменный язык становился стандартизированным, позволяя расширить связи между людьми.

Это вселяло уверенность, что люди в разных частях государства могут понять друг друга.

Во многих языках этот стандартизированный вариант стал считаться единственно правильным, не смотря на то, что он являлся лишь одной из форм устной речи. Обычно это был язык властителей. Языковые пуристы работали над тем, чтобы установить и распространить этот вариант языка среди людей. Для этого они детально описывали правила, которые отражали грамматику их времени.

Правило письменного языка также применялись к устной речи. Речевые обороты, которые не соответствовали написанным правилам, считались грубыми ошибками или признаками низкого положения в обществе. И многие люди, с детства привыкшие говорить, так были вынуждены осваивать общепринятую норму. Однако гораздо позже лингвисты поняли, что речь это отдельное "оторванное" от письма явление, обладающее своими правилами. Большинство людей учатся говорить в раннем возрасте и даже не помнят, как это происходит.

Наши речевые навыки формируются бессознательно, а не посредством запоминания правил.

И поскольку в речи настроение и интонация также имеют значения, то часто структура речи более гибко подстраивается под слушателя или говорящего. Это может подразумевать избегание сложных предложений, структуру которых сложно воспринять на слух, замену некоторых слов для большей благозвучности или же опущение некоторых звуков, чтобы речь "шла" быстрее.

Лингвистический подход, направленный на понимание и описание этих различий и не диктующий никаких правил, называется дескриптивным. Вместо того, чтобы указывать как нужно говорить на языке дескриптивизм описывает, как люди на самом деле говорят на нём и отслеживает появляющиеся новые черты языка. Но, несмотря на противостояние прескриптивизма и дескриптивизма, эти два подхода не исключают друг друга. Прескриптивизм учит людей общим правилам, принятым в данное время. Это необходимо не только при формальном общении, но и при общении между людьми, для которых данный язык не является родным, поскольку так им будет легче понять друг друга. Дескриптивизм помогает нам понять, как работает наша мысль, а также какой картиной мира мы обладаем и как мы понимаем этот мир [2]. Наконец лучше всего определить грамматику, как набор языковых привычек, которые постоянно пересматриваются и обновляются целыми группами носителей языка.

Язык – это поразительная и “сложная ткань”, которую плетут слушатели и говорящие, писатели и читатели, прескриптивисты и дескриптивисты. Везде и всюду.

Список использованной литературы

1. Белова Л.Н. Современная речевая мода: социокультурный аспект // Инновационная наука. – 2015. – № 10 - 1. – С. 136 - 137.
 2. Кочнова К.А. Вопросы изучения языковой картины мира писателя // Гуманитарные научные исследования. – 2014. – № 11 (39). – С. 51 - 54.
 3. Гурьянова А.С. К вопросу о языковой эволюции в синхронии и диахронии // Инновационная наука. – 2015. – № 10 - 1. – С.153 - 155.
 4. Кочнова К.А. Русский язык и культура речи: Учебное пособие. – Н.Новгород: НГСХА, 2013. – 202 с.
 5. Кузнецова Л.И. Отражение культурно - национальной ментальности в слове // Современные научные исследования и инновации. – 2015. – № 11. – С. 663 - 664.
 6. Кочнова К.А. Уникальные менталитетные связки слов в русской языковой картине мира // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – Тамбов: Грамота, 2016. – № 2 (56): в 2 - х ч. – Ч. 1. – С. 122 - 124.
 7. Кованева С.М. Актуальность речевой культуры в современном обществе // Инновационная наука. – 2015. – № 10 - 1. – С. 167 - 168.
 8. Кочнова К.А. Роль этнических стереотипов в межкультурной коммуникации // Вестник Мининского университета. – 2013. – № 2. – С. 7.
 9. Чанчина А.В. Мотивированность: сущность понятия // X Нижегородская сессия молодых ученых. Гуманитарные науки. – Н.Новгород, 2006. – С. 241 - 242.
- © Данилов Г.А., Людженский А.С., Шаманин Н.В., 2016

Дмитриев В.О., Богатов М.В., студенты инженерного факультета
Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия
г. Нижний Новгород, Российская Федерация

ТИПОЛОГИЯ ИСКАЖЕННЫХ НОРМ РУССКОГО ЯЗЫКА В ВИРТУАЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Современный русский язык – это национальный язык русского народа, форма русской национальной культуры. Он представляет собой исторически сложившуюся языковую общность и объединяет всю совокупность языковых средств русского народа, в том числе все русские говоры и наречия, а также различные жаргоны. Высшей формой национального русского языка является русский литературный язык, который имеет ряд признаков, отличающих его от других форм существования языка: обработанность, нормированность, широта общественного функционирования, общеобязательность для всех членов коллектива, разнообразие речевых стилей, используемых в различных сферах общения.

Рассмотрим несколько случаев искажения русского языка в современном Интернет - пространстве:

Первый случай – искажение общеизвестных слов. Например, *узбагойся*. Это «слово» произошло от русского слова «успокоиться». Данный пример можно отнести к искажению словообразовательной нормы. Ср.: *красавчег, красаффчег, медвед, здарофф* и другие.

Второй случай – нарушение орфографических норм. Такие ошибки, чаще всего, допускают люди необразованные, не разбирающиеся в правилах и нормах русского языка. Тексты сообщений так и пестрят различными *жБлвеш, тииЕиш, йА думайЮ* и т.д.

Третий случай – использование нецензурной лексики. Использование жаргонизмов является нарушением стилистических норм литературного языка. Примерно, в 70 % процентах интернет сообществ, ни один пост, ни одно предложение не обходится без мата. Жаргонизмы используются везде: в Интернет - играх, в Интернет - сообществах, на Интернет - форумах.

Случай четвертый – отсутствие знаков препинания – нарушение пунктуационных норм. Когда заходишь на многие интернет сообщества, удивляешься, когда замечаешь запятую. Ведь в большинстве своём, люди просто о них забывают. Факт, казалось бы, незначительный, но многие предложения из - за этого получаются непонятными и несвязанными между собой. Также, печалит отсутствие знаков на конце предложения и часто долго думаешь, утверждает тот или иной человек, или спрашивает? Безусловно, отсутствие знаков препинания, намного усложняет жизнь и говорящих, и читателей. Примерами могут служить сообщения типа: *привет как дела, жду на Набережной одевайся теплее, Алена дай списать на контрольной* и т.д.

Искажение морфологических норм тоже является достаточно частотным примером: то и дело в Интернет - общении прослеживаются фразы типа *библиотекариша, в пальте холодно, пара насок* и др.

Лексические нормы, к сожалению, тоже искажаются, но процент на общем фоне выглядит довольно скромно: 5 % изучаемого материала. Это примеры употребления слов *абонемент* вместо *абонента*.

Искажение орфоэпических норм не прослеживается в силу «неумения» сообщений передавать ударение и интонацию.

Весьма перспективным и интересным представляется более глубокое изучение искажения норм русского языка в сети Интернет. Это, на наш взгляд, заслуживает внимания и, конечно, существенно расширит представления о современном «популярном» языке.

Список использованной литературы

1. Розенталь Д.Э., Голуб И.Б. Современный русский язык. – М.: Айрис - Пресс, 2002.
2. Бондалетов В.И. Искажение норм русского языка в виртуальном пространстве сети Интернет // «Русский язык». – № 6. – 2009.
1. Зализняк А., Микаэлян И. Переписка по электронной почте как лингвистический объект. – М., 2005.
3. Кронгауз М. Новый русский: коллективное остроумие // Ведомости. – 2006. – № 236.
4. Кочнова К.А. Языковой облик Интернет - среды // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы. – М.: ООО «АР - Консалт», 2014. – С. 69 - 71.
2. Гурьянова А.С. К вопросу о языковой эволюции в синхронии и диахронии // Инновационная наука. – 2015. – № 10 - 1. – С.153 - 155.
3. Кочнова К.А. Речевая культура интернет - среды // Актуальные проблемы обучения русскому языку, культуре речи и дисциплинам специализации. – Нижний Новгород, 2014. – С.78 - 80.
4. Кузнецова Т.А. Кодификация разговорной речи: миф или реальность // Современные научные исследования и инновации. – 2015. – № 11. – С. 727 - 728.

5. Кочнова К.А. Особенности языка средств массовой информации последнего десятилетия // Тенденции развития языка СМИ: актуальные проблемы. – Тамбов, 2010. – С.176 - 179.

6. Серанова Ю. Мода на норму и грамотность: актуальность проблемы // Инновационная наука. – 2015. – № 11 - 1. – С. 258 - 259.

7. Кочнова К.А. Роль этнических стереотипов в межкультурной коммуникации // Вестник Мининского университета. 2013. № 2. С. 7.

8. Чанчина А.В. Метафорическая мотивация слов в русском языке // Проблемы языковой картины мира на современном этапе. Выпуск 2. – Н. Новгород, 2003. – С. 101 - 102.

© Дмитриев В.О., Богатов М.В., 2016

Дьячкова Е. Н.,
аспирант 1 курса
филологического факультета
МГПИ им. М. Е. Евсевьева,
г. Саранск,
Российская Федерация

ЦВЕТОВАЯ ГАММА СОВРЕМЕННОЙ МОРДОВСКОЙ ПОЭЗИИ (НА ПРИМЕРЕ ТВОРЧЕСТВА Р. К. ОРЛОВОЙ)

Современная мордовская поэзия изобилует множеством цветовых красок. Для чего используют поэты разные цвета в своих произведениях? С помощью каких средств достигают гармонии в цветовой гамме художественных текстов?

«Цветовая гамма – это ряд гармонически взаимосвязанных оттенков цвета, используемых при создании художественных произведений» [2].

Цветовая гамма в поэтической образности современной мордовской поэтессы Раисы Константиновны Орловой занимает важное место.

Каждый цвет в произведениях Раисы Константиновны имеет свое значение: отражает различные состояния лирического героя, его внутренний мир, играет и переливается всеми цветами природа, оживают в цвете предметы и явления, образы становятся живописными, словно нарисованные акварелью, – все это помогает проникнуться лирическим настроением, приблизиться к тому поэтическому состоянию, в котором создавалось стихотворение, передать глубину мысли.

Основой для анализа послужил сборник Р. К. Орловой «Письма странницы». Проанализировано 81 стихотворение, обнаружено около 130 слов со значением цвета.

Исходя из данных, выявлена частота использования цветов в процентном соотношении (7 цветов): золотой – 30 %, белый – 30 %, голубой – 11 %, синий – 11 %, красный – 8 %, малиновый – 6 %, зеленый – 4 %. Данные сведения наглядно представлены в диаграмме:

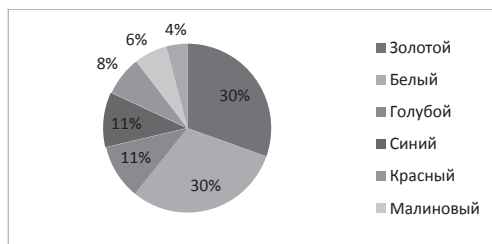


Рисунок 1 – Частота использования цветов в процентном соотношении (%).

Как видим, особая роль в цветовой гамме лирики Р. К. Орловой отводится **белому и золотому** цветам. Белый цвет – символ бесконечности, чистоты, невинности, ясности. С религиозной точки зрения белый цвет – это воплощение духовности и святости: «*В белую ночь над цртышской водой / Манит - шаманит луна молодая. / Жизни экзамен по сути простой, / Я же стою на краю и гадаю...*» [1, с. 36].

В стихотворении «Заболела я тобой» белый цвет – цвет болезни и боли, холода, расставания и тоски: «*Заболела я тобой, заболела – / Я подснежников зимой захотела. / Полюбила. Нет страшнее удела. / Заболела я тобой, заболела. // Новый год пришел, а я проглядела, / То ли счастье он принес, то ли мелом, / Белым мелом по моим окнам пишет, / Но не делают нас те письма ближе...*» [Там же, с. 14]. Белый цвет – символ юности, молодости: «*Ивы седые, ветер несмелый, / Мы – молодые, снег □ белый - белый...*» [Там же, с. 100].

Золотой цвет в лирике Раисы Константиновны – символ солнца и божественности: «*Пусть же золотом светит утро, / И поются заздравные в храмах, / Ветры стихнут, в оконных рамах / Осветятся крестов отраженья...*» [Там же, с. 11]. Слава, неизбежная победа – еще одно значение золотого цвета в творчестве поэтессы. Лирическая героиня верит в свою любовь, она знает, что он придет, поэтому готова просить природу об этой встрече (« *Попрошу журавлей, чтоб тебя в дом ко мне привели*»): «*Не ищи ты меня среди белых цветов морошковых, / Среди сосен и елей священной суровой земли. / Золотыми из снов и желаний моих дорожками, / Попрошу журавлей, чтоб тебя в дом ко мне привели*» [1, с. 37].

Раиса Константиновна с помощью цветовой лексики передает тончайшие эмоциональные оттенки. Ее цветовая гамма способствует выражению различных настроений, придает яркость и неповторимость образам. В большом количестве представлена лексика для обозначения **голубого и синего** тонов, что придает романтичность произведениям.

Синий, голубой цвета олицетворяют чистоту, веру, правду, реальность бытия: «*Меня не греют синие / На одеяле лилии. / Стереть – прямые линии! / Не рисовать идилии!*» [Там же, с. 24]; «*За три моря улетела синей птицей. / Будешь долго, будешь часто ты мне снится...*» [Там же, с. 96]; «*Небо – в чудных незабудках, с просинью, / Шелест губ горячих – жаркой полночью...*» [Там же, с. 58].

Неотъемлемой частью пейзажных зарисовок Раисы Константиновны является **красный** цвет в разных контекстах; употребляется в художественном изображении заката, огня, предметов одежды, деревьев, цветов: «*Ветка мерзлой рябины колышется, / Красных ягод*

слеза на снегу. / И не спится мне, и не пишется, / Вновь по памяти полю бегу...» [Там же, с. 57].

Молодость, любовь ассоциируются с красным цветом: «Уйти туда, где вишни спелые, / Где поцелуи неумелые. / Где нежность, словно песня новая. / Уйти туда давно готова я...» [Там же, с.13].

Ярким мазком проскальзывает в некоторых стихотворениях насыщенный, сочный **малиновый** цвет: «За окном города и озера, и реки, / За окном серый дождь и **малиновый свет**...» [Там же, с. 34].

Красный, алый, багряный, малиновый – огненные цвета, цвета жизни, вечности, любви. Исходя из процентного соотношения: **красный** – 8 % + **малиновый** – 6 % = 14 % находятся на втором месте после основных – золотого – 30 % и белого – 30 % . В связи с этим, можно констатировать, что красный цвет и его оттенки, наряду с белым и золотым, одни из любимых цветов поэтессы.

Еще один цвет, которым автор умело украшает свои произведения, – **зеленый** цвет – природный символ жизни, весны, растительности, свежести, обновления: «Белые яблони, **ивы зеленые**, / О красоте говорят, о спасении. / Души прекрасные, в Бога влюбленные – / Легкие ласточки, зори весенние» [1, с. 18].

Прилагательные, обозначающие зеленый цвет, выступают в качестве эпитетов для описания не только конкретных предметов и природных явлений, но и метафоричных образов: «Мордовия – Земли родной краса! / Край мудрецов, спортсменов и поэтов! / Твоих озер **зеленые глаза** / Мне озаряют путь надежды светом» [Там же, с. 88]; «Ах, ты береза, / Как ты красива, / **Зелены косы**...» [Там же, с. 38].

Таким образом, проанализировав цветовую гамму лирики Р. К. Орловой, нами выявлены наиболее употребительные лексико - семантические группы с доминантами: *белый, золотой, синий, красный*. Анализ показал, что функционирование номинаций цвета, их семантическое богатство, приводят к созданию новых экспрессивно - образных значений, к возможности заключать в цвете множество разнообразных смыслов, что является очень важным при анализе поэтических текстов современных мордовских авторов.

Список использованной литературы:

1. Орлова Р. К. Письма странницы: стихотворения, песни / Р. К. Орлова. – Саранск, 2014. – 104 с.
2. Режим доступа: <http://shedevers.ru/cvetovedenie/221-gamma.html>

© Дьячкова Е. Н., 2016

Иванов А.А.

канд. культурологии, доцент КнАГТУ,
г.Комсомольск - на - Амуре, РФ

РАСЩЕПЛЕННАЯ МОДЕЛЬ ЕГО В ФАНТАСТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ (НА МАТЕРИАЛЕ НОВЕЛЛЫ Г.Ф. ЛАВКРАФТА «ГИПНОЗ»)

Аннотация

Статья рассматривает образ человека в контексте фантастического дискурса XX века на материале новеллы «Гипноз» Г.Ф. Лавкрафта. Выявлены такие признаки лавкрафтовской

антропологии как двойничество, расщепленная модель Я, акцент на внешней зеркально - оптической природе двойника и внутренней дискурсивной природе протагониста.

Ключевые слова

Гетерогенное, трансгрессия, антропология, бессознательное, двойничество.

Одним из ключевых мотивов новеллы Лавкрафта «Гипноз» является мотив *двойничества*. Новелла посвящена галлюцинаторным опытам двух героев, взаимоотношения между которыми обнаруживают структурные аналогии с бинарной организацией пространства произведения. Топологическая структура новеллы строится на антитезе посюстороннего и потустороннего пространств. Модель «повествователь - друг повествователя» раскрывает образ дезинтегрированного его, ставшего свидетелем встречи двух миров.

В финале читатель сталкивается с *«тодоровской»* дилеммой сверхъестественного или естественного объяснения проблемы взаимоотношений героев новеллы. Речь протагониста предлагает сверхъестественное толкование, согласно которому его друг действительно существовал. Однако, надпись на бюсте (ΥΠΝΟΣ), догадки героя, поведение окружающих наталкивают на мысль о воображаемой природе друга. Психологический дискурс может предложить толкование, где спутник героя – это его двойник, диссоциативный продукт психоделических опытов. Рассмотрим возможности такой трактовки для анализа эстетики гетерогенного.

Нарциссическая природа двойника героя определяет акцент в тексте на его внешности и телесности. Оптическое отчуждение и эстетические пристрастия угадываются в развернутых сравнениях со статуей античного бога, в повторяющихся эпитетах и детализации в описании лица. Выражение «luminous and strangely youthful memory - face» [1, с. 212] появляется трижды в моменты пикового ужаса. С ним синонимична сцепка эпитетов: «ghastly and flexible face, bodiless, luminous, and rejuvenated in the blackness» [1, с. 213].

Лейтмотивом всех эпитетов внешности является свет с оттенками золота («gold - green light» [1, с. 210], «golden from a strange light» [1, с. 213]), роднящий двойника с гибельным светом гетерогенного («scintillant semicircle of stars» [1, с. 212]; «shaft of horrible red - gold light» [1, с. 212]). Спутник героя, в итоге именованный Гипносом, принадлежит миру снов и галлюцинаций в большей степени, чем реальности. Все сравнения, метафоры и эпитеты, конструирующие в тексте внешность двойника, подчеркивают его чуждость реальности. Не только внешность, но и голос принадлежат художественному вымыслу или видению: «his voice was music – the music of deep viols and of crystalline spheres» [1, с. 207].

Двойника протагониста можно определить как субличность, компенсирующую дезинтеграцию «Я» в измененных состояниях сознания. Объективированная внешность героя – его зеркальное отражение, – является залогом возвращения к личностной идентичности. Какие бы психоделические ощущения не испытывал протагонист, лицо его друга (его собственное лицо – Я) отстранено, но находится рядом. Это вскрывает некоторые семантические пласты термина *memory - face*: это буквально лицо памяти или память о себе как человеческой сущности. Двойник служит проводником героя в его экспериментах. Герой словно создает себе двойника для путешествия в области, куда его обычное «Я» не в состоянии зайти.

Внешний телесный образ самого протагониста до последнего момента почти скрыт. Мы знаем его внутренние состояния нервной истощенности и испуга («haggard and knowing» [1, с. 211]), повышенной чувствительности восприятия в визионерских путешествиях и вынужденных наркотических пристрастиях: «feverishly sensitive ears» [1, с. 212], «soft medley of drug - magnified sounds» [1, с. 212], «the tension of my vigil became oppressive» [1, с. 212].

Во взаимоотношениях героев новеллы просматривается драма расщепления целостного антропологического образа. Вместо одного героя читатель наблюдает антонимическую пару. Один – внешний, видимый, объективированный в зеркале и во сне двойник, воплощение идеального тела античной классики. Второй – невидимый, неуловимый поток сознания в наркотическом разброде чувств, за своим многословием прячущий пережитый ужас. Показательно, что до финала новеллы второй, внутренний герой помещен вовне своего объективированного тела, он растворен в речи и в окружающем пространстве. Более того, символично то, что в трансгрессивном акте он жертвует своим вторым зеркальным «Я».

Список использованной литературы:

1. Lovecraft, H. P. Omnibus: Dagon and Other Macabre Tales / H. P. Lovecraft. – London: HarperCollinsPublishers, 2000. – 512.
2. Лавкрафт, Г. Ф. Гипноз / Г. Ф. Лавкрафт // ЗовКтулху – М. : АСТ: Люкс, 2005. – 730с.
3. Лавкрафт, Г.Ф. Гипноз / Г. Ф. Лавкрафт // Запретная книга: русский фэн - сайт Г.Ф. Лавкрафта // [http:// old.gothic.ru / literature / hpl / main.shtml](http://old.gothic.ru/literature/hpl/main.shtml).

© Иванов А.А., 2016

Тимофеев С.Е.,

студент - магистрант факультета иностранных языков
Брянского государственного университета имени академика И.Г. Петровского,
г. Брянск, Российская Федерация

МЕТАФОРА КАК СРЕДСТВО СКРЫТОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА СОБЕСЕДНИКА В ПРОЦЕССЕ КОММУНИКАЦИИ

Большинство людей полагают, что они превосходно могут обойтись в жизни и без метафор. Однако, метафора пронизывает всю нашу повседневную жизнь и проявляется не только в языке, но и в мышлении и действии [4].

Для многих метафора – это поэтическое и риторическое выразительное средство, позволяющее эмоционально окрасить текст или речь и принадлежащее скорее к необычному языку, чем к сфере повседневного обыденного общения.

Метафора – это также и образное сравнение, т.е. уподобление одного объекта или явления другому на основе сходства, позволяющее увидеть в привычные новые смыслы.

Далеко не все объекты легко доступны для нашего мышления. Каждый человек мыслит собственными образами. То, что легко представляется одному индивиду, не всегда так же просто поддается представлению у другого. В подобных случаях метафора становится одним из тех средств, которые позволяют донести мысленный образ, сложившийся в сознании одного человека, до сознания другого. Метафора не только делает нашу мысль доступной для других, но и позволяет нам самим лучше осознать смысл того или иного явления.

Метафора очень глубоко укоренилась во многих отраслях и сферах человеческой деятельности. Лингвистика, психология, физика, биология, живопись, кино, политика и искусство – вот далеко не полный список тех областей, в которых метафора играет важную роль в процессах познания сущности определенных процессов и реалий.

Помимо прикладной и научно - исследовательской роли, которую играет метафора, она также оказывает разностороннее воздействие на собеседника в процессе повседневного общения людей друг с другом. Метафора настолько проникла в наше сознание, что стала неотъемлемой и привычной частью в жизни каждого.

Основная цель данной статьи заключается в исследовании роли метафоры в нашем повседневном общении.

Для выполнения поставленной цели необходимо выделить функции, которые выполняет метафора в процессе коммуникации, проанализировать каждую из обозначенных функций, привести возможные примеры, сделать выводы по результатам исследования.

В общении метафора может применяться для:

- обезличивания;
- упрощения;
- подстройки под собеседника;
- создания эмоций;
- привлечения внимания.

Рассмотрим каждую из указанных выше функций подробнее.

Обезличивание.

Данная функция целиком и полностью реализует основное предназначение метафоры – перенос по сходству. Играя немаловажную роль в процессе коммуникации, функция обезличивания позволяет ослабить степень личного участия в обсуждаемом вопросе. Нередки случаи, когда заранее известно, что прямое и открытое заявление о каких - либо соображениях или выражение собственного отношения по какому - либо вопросу, способны обидеть собеседника или вызвать мгновенное возражение с его стороны. Функция обезличивания предполагает изложение содержания в иносказательной форме. В качестве примеров рассмотрим следующие: «Есть тут у меня один друг не разлей вода, который...», “I find it difficult to chat with the person who is always losing his temper”. Выражение идей подобным образом позволит, не задевая при этом чувств собеседника, изложить свои взгляды и косвенно указать на его слабые места. Собеседник без труда уловит то, что речь идёт именно о нем, но вряд ли обидится на мнение третьей стороны или повествование в третьем лице. Метафора в функции обезличивания делает общение менее прямым и открытым.

Упрощение.

Основное назначение функции упрощения заключается в возможности сэкономить в нашей речи количество используемых слов, а также иных средств для передачи информации. Например: «Вова – парень не промах!», “You know he just kills his time on this work”. Благодаря данной функции, метафора позволяет упростить содержание того, что уже знакомо, известно собеседнику и выразить более простым языком даже самые сложные идеи. Таким образом, метафора обеспечивает продуктивность (экономичность) и действенность (эффективность) общения.

Подстройка под собеседника.

В своей повседневной речи, сами того не замечая, мы часто используем метафору. Причем одни люди могут задействовать в своей речи только конкретные метафорические модели, тогда как арсенал выбора других довольно разнообразен и не ограничивается выбором какой-то одной отдельной модели. Метафорические модели – это такие конструкции, в основе которых лежит метафора, моделирующие одну из сфер человеческой деятельности. Например, некоторые люди в повседневном общении могут часто использовать термины, относящиеся к той или иной сфере, например, военной: «прицелиться», «победить», «нанести удар». Речь, насыщенная конструкциями одного типа, может многое рассказать о ценностях и убеждениях человека. Грамотно воспользовавшись подобным наблюдением, собеседник без труда может установить раппорт с таким человеком, т.е. подстроиться под его мысли и чувства. Метафоры в этом случае становятся мостом между картами мышления. Подстройка под определенный стиль ведения диалога, позволит добиться понимания и взаимовыгодного результата. В случае же, когда не удастся четко определить модель, используемую собеседником в речи, можно сделать вывод о том, что данный человек весьма разносторонняя личность и сфера его интересов не ограничивается только лишь одной областью. Подытожим все выше сказанное примерами: «Мы должны победить их... разборки – это дело второе... они нагло вторгаются в наши дела», “he has a black look... he looks on the black side”.

Создание эмоций.

Поскольку метафора также ответственна за оформление речи и придание ей выразительности, отсюда следует вывод, что прежде всего метафоры воздействуют на наши глубинные чувства и эмоции. Даже короткая история, рассказанная чувственно и эмоционально, способна вызвать как смех, так и слезы, поскольку каждый отдельный индивид видит мир сквозь собственную призму устоявшихся принципов и убеждений. Эмоции также во многих случаях означают «побуждение к действию», становясь основой для принятия нами определенных решений. Воображение, порожденное сильными эмоциями, в первую очередь обращается к душе, а не разуму. Вследствие этого человек склонен к принятию спонтанных решений. Поэтому, метафора как средство порождения эмоций является своего рода катализатором решений. Примеры: «Давненько я не видел таких сладких снов», «Бог тебя обидел и поступил правильно», “We plant Web sites that flourish in the hardest climates” [7], “Richard is a gorilla”.

Привлечение внимания.

Еще одна важная функция метафоры, которая реализуется в процессе общения, это функция привлечения внимания. Использование метафоры в речи способно привлечь

внимание собеседника и удерживать его сколь угодно долго. Причем данное правило распространяется как на одного, так и тысячи слушателей. Если рассказчик выражается приятным и желаемым для слушателя языком, то на уровне подсознания у последнего происходит захват внимания, и он проникается расположением к рассказчику. Метафора является как раз тем средством, которое способно привлечь и удержать внимание адресата. Функцию привлечения внимания особенно эффективно выполняет развернутая метафора со сложным наложением различных метафорических образов. Например: «Ваш текст похож на несоленое картофельное пюре: одна ложка – и ты уже сыт по горло» [2], «Твои глаза как звезды. Холодные и равнодушные», “Shake a leg, think more quickly, please, pedal to the metal”.

В результате проведенного исследования были описаны и проанализированы функции, которые выполняет метафора в процессе коммуникации. Из всего выше сказанного можно сформулировать определенные выводы. Метафора играет огромную роль в нашем повседневном общении. Она позволяет нам лучше узнать человека, понять, какими категориями он мыслит, а также установить раппорт с целью расположить к себе собеседника или завоевать его доверие. Метафора обогащает нашу речь, придает ей выразительность, а также выполняет функцию экономии языковых единиц, что позволяет выразить сложное более просто и лаконично. Таким образом, роль метафоры вряд ли можно переоценить. Исследования метафоры всегда актуальны и находят подтверждение в реальной жизни.

Список использованной литературы

1. Гарри Олдер, Берил Хэзер. НЛП. Вводный курс. Полное практическое руководство. Пер. с англ. – К.: "София", 2000. – 224 с.
2. Как Использовать Волшебную Силу Метафор При Написании Продающих Текстов и Создании Контента [электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <https://geniusmarketing.me/lab/kak-ispolzovat-volshebnyuyu-silu-metafor-pri-napisanii-prodayushhix-tekstov-i-sozdanii-kontenta/> (дата обращения 14.04.2016)
3. Кочинева О.К. Лингвистические средства сравнений, метафор, эпитетов // Вопросы русского языка. — Мурманск, 1971. — 397 с.
4. Лакофф Дж., Джонсон М. Метафоры, которыми мы живем: Пер. с англ. / Под ред. А. Н. Баранова. – М.: Едиториал УРСС, 2004. – 256 с.
5. Метафора в психотерапии [электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <http://www.refsr.u.com/referat-24699-1.html> (дата обращения 10.04.2016)
6. Метафора как способ объяснения роли коммуникации в конструировании реальности [электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <http://www.molych.ru/filosofija/metafora-kak-sposob-objasnenija-rol-i-kommunikatsii-v-konstruirovanii-realnosti.html> (дата обращения 09.04.2016)
7. Примеры метафор, направленных на вызов у собеседника неуверенности в себе реальности [электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <http://avermus.ru/metafori/primeri-metafor#ixzz45k7n7ska> (дата обращения 14.04.2016)

© Тимофеев С.Е., 2016

Хутиева Т.М.,
студентка 4 курса
Института международных отношений,
ФГБОУ ВПО «ПГЛУ»,
г. Пятигорск, Российская Федерация

СВОЕОБРАЗИЕ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ИНТЕРНЕТ - СМИ

Развитие Интернета в XXI в. закономерно привело к созданию сетевых средств массовой информации разного масштаба и тематической направленности. Практически одновременно с федеральными стали появляться региональные сетевые средства массовой информации, публикующие материалы, посвященные политическим, экономическим, культурным, научным, спортивным событиям регионального масштаба, местной криминальной хронике.

Современная система региональных интернет - СМИ России включает в себя 2124 сетевых СМИ, неравномерно распределенных по регионам: Центр, Северо - Запад, Поволжье, Северный Кавказ и т.д. [1, с. 23]. Диспропорции в развитии региональных интернет - СМИ России регулярно становятся предметом обсуждения на журналистских форумах разного уровня и масштаба, совещаниях с участием Общественной палаты РФ. Кризисные явления в экономике последних лет существенно обострили проблему дальнейшего развития СМИ в регионах, где с 2008 г. наблюдается массовое закрытие традиционных печатных изданий и параллельное создание новых интернет - СМИ из - за их большей рентабельности, а это, в свою очередь, усиливает конкуренцию между интернет - СМИ каждого отдельно взятого региона [2, с. 82].

Вместе с тем, развитию региональных интернет - СМИ объективно препятствует ряд факторов внешнего и внутреннего характера, что в наибольшей степени проявляется на Северном Кавказе, имеющем самые низкие показатели развития интернет - СМИ среди всех регионов Российской Федерации.

Интернет - СМИ неоднородны, различаются по тематическим, демографическим, географическим и иным критериям. Значимой подсистемой российских интернет - СМИ являются региональные, поскольку именно региональная журналистика, по определению Л.А. Экгардт, «располагает своей сферой распространения, определенным сочетанием административно - территориального, демографического и национального факторов; возможностью непосредственного включения в социальные процессы, происходящие в данной территориальной общности» [5, с. 138].

Процесс регионализации интернет - СМИ в настоящее время является одной из тенденций развития всей системы сетевых средств массовой информации и обусловлен переходом от вертикальной структуры СМИ к горизонтальной в условиях развития рыночной экономики, сегментированием массовой аудитории и ориентацией на максимально полное удовлетворение ее информационных запросов локального характера [4, с. 35]. Этому способствует активное развитие в регионах технико - технологических возможностей для создания собственных интернет - СМИ.

Общей тенденцией в развитии региональных российских СМИ является стремление представителей редакций сократить издержки на производство медиаконтента, добиться

(по возможности) финансовой поддержки от региональных, муниципальных и федеральных органов власти, а также сокращения налогов [3, с.53].

Проведенный факторный анализ системы региональных интернет - СМИ России позволил выявить существенные диспропорции в развитии отечественного рынка интернет - СМИ по регионам, обусловленные технологическими, экономическими, демографическими, кадровыми и маркетинговыми факторами. Лидерами в отрасли являются Центральный и Северо - западный федеральные округа. Наиболее отстающими оказались Южный и Северо - Кавказский федеральный округа, а также Дальний Восток.

В целом, можно сделать вывод о том, что развитие российского сегмента Интернета в XXI в. привело к появлению более 3,5 тысяч интернет - СМИ разного уровня, тематической направленности и масштаба. Региональные интернет - СМИ появились практически одновременно с федеральными и были призваны удовлетворять потребности жителей конкретных регионов в информации локального характера.

На современном этапе продолжается развитие региональных интернет - СМИ, на темпы и эффективность которого оказывают влияние следующие обстоятельства: доступность Интернета в регионе и перспективы его распространения; стоимость услуг интернет - связи в регионе; скорость передачи данных региональными интернет - компаниями; наличие у редакций достаточного финансирования (субсидии и гранты от органов власти, доходы от рекламодателей); уровень подготовки кадров – сотрудников интернет - СМИ в высших учебных заведениях региона; понимание и наличие у сотрудников редакций достаточных знаний для осуществления грамотной маркетинговой политики в Интернете.

Список использованной литературы

1.Гевондян В.В., Могильная В.А., Шкурин Н.В., Гикис С.Н. Радиовещание как основы современных студенческих СМИ // Мир на пороге новой эры. Как это будет? Институт управления и социально - экономического развития, Саратовский государственный технический университет, Richland College (Даллас, США). - Саратов, 2014. - С.23 - 24.

2. Гикис С.Н. Создание авторского документального фильма (в рамках корпоративных СМИ) // Университетские чтения - 2015. Материалы научно - методических чтений ПГЛУ. – Пенза: ПГЛУ, 2015. - С. 80 - 84.

3. Ерохина А.Ю., Процких К.А., Гикис С.Н. Образовательный потенциал специализированных студенческих изданий (на примере газеты «LIFE» // Информационная среда и ее особенности на современном этапе развития мировой цивилизации. Материалы научно - практической конференции. – Саратов, 2014. – С. 53 - 54.

4. Лободенко Л.К. Медиаконтент интернет - СМИ в информационно - коммуникативной системе региона // Вестник Южно - Уральского государственного университета. Серия: Лингвистика. – 2015 – №2 – Т. 2. – С. 33 - 38.

5.Экгардт Л.А. Особенности региональной интернет - журналистики (на примере интернет - СМИ Тверской области) // Вестник Челябинского государственного университета – 2010 – №34(215) – С. 137 - 140.

© Хутиева Т. М., 2016

Абакумова А.П.,
студентка 2 курса, ИМЕН,
Северо - Кавказский федеральный университет,
г. Ставрополь, Российская Федерация

ЭТНОГЕНЕЗ И ПРОИСХОЖДЕНИЕ БАЦБИЙЦЕВ. ИХ СВЯЗЬ С ВАЙНАХСКИМИ НАРОДАМИ

Бацбийцы (самоназвание “бацав”, “бацбо - нах”, или цова - тушины, как их называют грузины) – небольшой коренной народ на Кавказе, принадлежавший к народам нахской языковой группы родственной чеченцам и ингушам и единственный из вайнахских народов исповедующий православие. Кроме того, некоторое количество тушин имеет цунтинское происхождение (то есть являются потомками выходцев из нынешнего Цунтинского района Дагестана, издревле населенного народами, родственными аварцам).

Считается, что название “цова - тушины” происходит от Цовинского ущелья, однако, существует также мнение о том, что оно происходит от имени аула Ца (чеченское “ца” - дом). Цова - тушины говорят на бацбийском языке (бесписьменный), исторически знают грузинский, также знают русский. Тушины говорят на картвельском диалекте, но в их языке имеется большой запас нахских слов.

Согласно российским и грузинским источникам, бацбийцы до 1820 - 1830 гг. проживали в 5 селениях, из которых 4 были расположены в долине Цоват (Цовская Тушетия). К началу XX - го века ареал обитания бацбийцев сузился. Согласно переписи населения за 2009 г. общая численность составляет 2500 человек.

В советской историографии существовало мнение о том, что тушины в большинстве своем являются огрузинившимися бацбийцами и другими вайнахскими племенами, что и оправдывает их тесные связи с вайнахами, общность традиций и смешанный тип языка. Действительно, традиции тушин практически не отличаются от вайнахских, а по своим антропологическим характеристикам эта народность ближе к чеченцам и ингушам, чем к грузинам.

По одной из версий, цова тушины предположительно являются потомками ингушских переселенцев из высокогорного аула Эрзи в Джейрахском ущелье XVI века из бассейна Армхи. В то же время, Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона, издававшийся в конце XIX – начале XX веков, описывая тушинский (тушский язык - то есть бацбийский), связывает происхождение бацбийцев с чеченцами: “Среди тушин в давние времена поселилось небольшое чеченское общество, называющие себя бацби, большая часть этих чеченцев, составляющих прежде цовское общество, перешла в недавнее время на Алазанскую равнину и поселилась близ сел. Ахмет”. [1].

Крупнейший кавказовед П. К. Услар также сообщает о происхождении бацбийцев следующее: “Правда, что тушины принадлежат также къ племени нахче, что доказывается грамматическимъ строениемъ ихъ языка, но они, подчинившись грузинскому влиянію, совершенно переродились и утратили чеченскій характеръ”. [2].

В римских исторических сочинениях бацбийцев называют “бубегенами”, персидские же историки называют их “бибранами”, в известном труде Анании Ширакаци (средневековый армянский географ) “Армянская география”, бацбийцы отождествляются с “цховами” - одним из горных племен “Верхнего Кавказа”. В древний и средневековый период бацбийцы проживали в горной Тушетии (в южной Ичкерии), и лишь с XII века из - за малоземелья начали постепенно мигрировать к югу, т.е. спускаться с гор в равнинные территории. Неподалеку от ареала обитания бацбийцев и их соплеменников чеченцев - кистинцев на протяжении всей истории проживали картвельоязычные племена хевсуров, тушин и пшавов. В настоящее время большинство байбийцев проживает в селе Земо - Алвани возле города Ахмета в верховьях Алазани (Кахетия, южный склон Большого Кавказского хребта).

Принято считать, что байбийцы представляют один из 135 его тейпов нахского общества, которое начало переселяться еще с XI века по причине малоземелья и густонаселенности горных районов. Считается, что одной из причин переселения цова - тушин также явился и религиозный вопрос: их принуждали отречься от христианства и обратиться в мусульманство. Хронологически этот процесс определить трудно, однако известно, что в Тушетии (Грузия) уже в XVI в. были известны Батцкие гребни, которые сопоставляются с областью поселения бацбийцев.

Сведения о переселении цова - тушин в нагорье Восточной Грузии – Тушетии – с Северного Кавказа печатались еще в прессе с XIX века, что позже нашло отражение в научной литературе XX века. Главными аргументами в пользу подобных утверждений являлись устные предания и схожесть цова - тушинского языка с вайнахскими языками. Одним из первых подобное соображение в прессе XIX века высказал Иванэ Цискаришвили, сам по происхождению цова - тушин (Цискаров 1843). Эту точку зрения разделял и ученый - лингвист Акакий Шанидзе. По его мнению, «и предки грузиноязычных тушин говорили на цова - тушинском, а затем постепенно перешли на грузинский». Постольку, грузиноязычных тушин он рассматривал как население смешанного, грузино - вайнахского происхождения. О вайнахском происхождении цова - тушин писали и другие ученые: П. Усляр, В. Лагазидзе, Т. Утургаидзе, Дж. Степнадзе.

В Грузии бацбийцы, в отличие от кистинцев, не рассматриваются как самостоятельный этнос, и официально считаются грузинами. Н.Г. Волкова, в своей работе «Этнические процессы в Закавказье в XIX–XX в.», отмечает, что «в течение нескольких столетий для бацбийцев и части кистин грузинский язык стал вторым родным языком», но, «несмотря на языковую и культурную ассимиляцию, в 1948 г. ещё были живы старики, помнившие чеченский язык, чеченские обычаи».

Она также указывает: «На примере бацбийцев и кистин виден также процесс культурного слияния этих народов с грузинами. Наиболее интенсивно оно происходило среди цова - тушин, в большинстве ассимилировавшихся с грузинами ко второй половине XIX в.: бацбийцы заимствовали у них костюм, обычаи, песни и т. п.».

В средневековый период бацбийское население региона имело свое самоуправление до того момента, когда в XVI веке регион был захвачен грузинским Кахетинским царством.

Постепенная и естественная грузинизация цова - тушин наблюдалась с момента переселения вплоть до революционного периода. Однако, этот процесс усилился и активизировался после 1917 года. Известно, что меньшевистское грузинское руководство в

1918 - 1921 гг. пыталось переселить некоторое количество бацбийцев Ахметинского района вглубь Кахетии. В 1940 - х некоторое количество бацбийцев и кистинцев были высланы в Казахстан и Среднюю Азию вместе с чеченцами и ингушами. Затем всех бацбийцев Ахметинского района компактно переселили в село Земо - Алвани, которое с востока непосредственно примыкает к райцентру Ахмета.

В конце 1950 - х годов началась массовая грузинизация фамилий бацбийцев, в результате чего в материалах советской переписи населения на 1959 г. в селе Земо - Алвани насчитывалось 4266 человек, преобладающее большинство которых было приписано к грузинам.

До 1970 - 80 гг. бацбийцы имели периодические, активные контакты с чеченцами - кистинцами и ингушами, но после частичного заселения в регионе грузин, бацбийцы, являясь географически оторванными от основной массы чеченцев - кистинцев, постепенно начали больше контактировать с грузинами. Связи с грузинским населением до сегодняшнего дня сохранились в основном на бытовом уровне. Участились случаи смешанных браков. Кроме того, с начала 1950 - х в бацбийское село начали переселяться тушины и хевсурь. Через некоторое время грузинское руководство региона, ссылаясь на факт переселения в Земо - Алвани грузиноязычного населения, построила там грузинскую школу. В результате этого в качестве письменного языка бацбийцы стали использовать грузинский. Не имея собственной письменности, в первые десятилетия советской власти они пытались позаимствовать чечено - ингушское письмо, однако из - за грузинской политики по отношению к некартвельским небольшим народам страны, проект был незаметно отложен.

Не сегодняшний день в райцентре Ахмета и в Тбилиси известны бацбийские семьи, которые исповедуют христианство и одновременно сохраняют свою национальную идентичность, однако, если смотреть на грузинизацию в общем плане, то в селении Земо - Алвани бацбийским языком в совершенстве владеет лишь пожилое население. Значит, бацбийцы как отдельная общность вайнахских народов полностью ассимилируется в течение ближайших 15 - 20 лет. Катализатором этого процесса можно считать активное заселение Земо - Алвани грузиноязычным населением. На сегодняшний день бацбийцы в селе составляют уже 70 % , вместо зарегистрированных в первые годы независимости Грузии 85 % .

Согласно БСЭ в быту и культуре бацбийцев много элементов культуры грузин, с которыми они консолидируются. Однако, в культуре бацбийцев явно отслеживаются элементы нахской культуры. Так, для старых бацбийских аулов характерна башенная архитектура, общая с ингушами, чеченцами и тушинами - грузинами. Российский этнографический музей указывает бацбийцев в числе субэтнических групп грузин, а экспонаты, связанные с бацбийцами, в коллекции музея учтены в составе чеченцев.

Из числа этих горцев вышло немало деятелей науки, искусства и литературы, обогативших культуру Грузии. Наиболее яркими и известными из них, по праву, являются представители цова - тушинской ветви чеченского народа, близкие родственники Иов и Иван Цискаровы, творившие в сороковые годы XIX века.

Список используемой литературы:

1. Кавказские языки: Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона: В 86 томах (82 т. и 4 доп.). – СПб, 1890–1907.
2. П. К. Услар, – «Древнейшие сказания о Кавказе» – Тифлис: Изд. Кав. воен. - нар. упр. при содействии Кавк. отд. Русского географического общества, 1881 г. – с. 182.

© Абакумова А.П., 2016

ИСТОРИЯ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННОЙ СИЛЫ НА ДАЛЬНИЙ ВОСТОК И ПРОБЛЕМЫ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ

Опыт привлечения иностранной рабочей силы на Дальнем Востоке имеет свои исторические корни. В отличие от западных и центральных губерний России, Дальний Восток начал осваиваться и развиваться с момента начала строительства Транссибирской магистрали, т.е. во второй половине XIX в. Причем развивался он в этот период под патронажем государства, которое организовало заселение новых обширных областей путем переселения части безземельных крестьян. Для строительства железной дороги, мостов, речных и морских портов, жилых домов и административных зданий, а также освоения золотодобывающей промышленности требовалось большое количество рабочих. Поэтому вплоть до февральской революции 1917 г. рынок труда Дальнего Востока был трудодефицитным и в регионе не было безработицы в полном смысле этого слова. Как показывают анкетные данные, большинство работников были заняты не на частных, а на казенных работах. Так, в 1911 г. их доля составляла 55 % , а в 1913 г. – 73 % от общего числа.

Чтобы восполнить недостаток рабочих, работодателям приходилось нанимать на работу иностранных рабочих (в большинстве своем китайцев), которым за труд платили меньше, чем русским. Российское чиновничество и публицисты подчеркивали тот факт, что китайцы - отходники, поселявшиеся в Южно - Уссурийском крае, неправомерно считали его частью китайской территории, а себя – подданными Китая, оказывая при этом пассивное сопротивление русским властям.

В это время даже тот, кто признавал необходимость использования труда сезонных рабочих в условиях временного дефицита рабочей силы, требовали поставить китайцев - отходников в край под контроль русской администрации. В 1886 г. на заседании Хабаровского съезда администрации Приамурского генерал - губернаторства и предпринимателей края было выработано мнение о необходимости проведения русскими властями ограничительной политики и постепенного вытеснения китайцев с территории Дальнего Востока.

При этом администрация края не могла полностью отказаться от китайских и корейских рабочих и вводила ограничения в виде временного пребывания их в крае и лишения права приобретения ими недвижимой собственности. Следует отметить, что в 1871 г. министр иностранных дел России обращал внимание генерал - губернатора Восточной Сибири на то, что корейцы должны быть выдворены далеко от пограничной черты и по возможности так, чтобы не образовывали сплошного корейского населения, а были размещены между русскими селами и деревнями.

Вплоть до XX столетия китайцы на российском Дальнем Востоке жили по своим законам, не подчиняясь местной администрации. С 1885 г. была усилена охрана

государственной границы и введен порядок выдачи китайцам российских билетов на жительство в пределах Приморской области.

С 1897 г. на российском Дальнем Востоке было запрещено китайское самоуправление как несовместимое с суверенитетом Российского государства.

Следует отметить, что в современном обществе возникла проблема конкуренции между мигрантами и местными работниками. Существует мнение, что иностранные работники вытесняют местных с рынка труда Дальнего Востока. Происходит это за счет того, что мигранты готовы работать за более низкую заработную плату, поэтому работодатели чаще принимают приезжих на свободные рабочие специальности. Однако мнения экспертов (в основном, практиков) в этом отношении разделились, часть из них считают, что приток мигрантов – это позитивный момент для экономики, так как с притоком мигрантов уменьшаются издержки на оплату труда. По их мнению, это определенным образом отразится на уровне зарплат россиян. Если говорить о массовой миграции, то она затрагивает области рабочих специальностей. В этих сферах и растет конкуренция мигрантов и российских рабочих.

Еще одной проблемой трудовой миграции в условиях глобализации экономики является интеллектуальная миграция, в ходе которой происходит обмен идеями. Для российской стороны она все больше приобретает черты «утечки умов». Отток представителей дефицитных специальностей, работающих в отраслях, олицетворяющих собой научно - технический прогресс, грозит устойчивому функционированию данных и связанных с ними отраслей, что в свою очередь может сказаться на состоянии целых секторов экономики.

Можно утверждать, что проблемы, сопровождающие отъезд профессионалов из страны, могут либо аккумулироваться и обостряться, либо оборачиваться неоспоримыми преимуществами для посылающих обществ в зависимости от того, каковы условия в странах исхода профессионалов: являются ли эти страны пассивными наблюдателями или умело позиционируют себя на глобальном экономическом пространстве, воздействуя на движение потоков интеллектуального капитала с выгодой для страны или региона.

Одним из перспективных направлений является возвращение и реинтеграция мигрантов. В возвращении высококвалифицированных кадров большая роль отводится созданию высокотехнологичных центров инновационной индустрии и научно - исследовательских центров. Они представляют собой мощный магнит для привлечения квалифицированного труда и из национальных, по сути, все больше становятся международными.

Проблемой, наиболее препятствующей повышению эффективности воздействия миграции профессионалов на развитие рынка труда в Дальневосточном регионе РФ, является, индустриальный дефицит механизмов государственного регулирования. Мировые ресурсы профессиональных кадров должны перемещаться свободно, а использоваться и воспроизводиться эффективно.

Таким образом, становится очевидным, что позитивное или негативное влияние миграционных процессов на развитие рынка труда в Дальневосточном регионе напрямую будет зависеть от предпринимаемых усилий со стороны государственных органов власти и от того, насколько обоснованной и эффективной будет миграционная политика, учитывающая особенности и условия социально - экономического развития Дальнего Востока и интересы людей, которые там проживают.

В целях повышения эффективности управления миграционными процессами на Дальнем Востоке РФ следует обеспечить развитие недостающих институциональных звеньев, оказать содействие развитию структур, иницилирующих работу по привлечению негосударственного сектора к организованным процессам урегулирования трудовой миграции и координирующих эту деятельность с государственными органами законодательной и исполнительной власти. В связи с этим, провести ряд мероприятий: [1, 6 - 12]

- Открыть в субъектах ДФО отделения и филиалы информационно - консультационного Центра:

- Создать в регионе информационно - консультационные пункты по оказанию комплекса услуг в сфере трудовой миграции трудовым мигрантам и работодателям, привлекающим иностранную рабочую силу, в том числе по трудоустройству трудовых мигрантов и подбору персонала, взаимодействуя с негосударственными структурами и объединениями;

- Проводить ярмарки - конференции работодателей, заинтересованных в привлечении и использовании иностранной рабочей силы, с приглашением представителей органов государственного управления России и стран АТР, частных агентств занятости, других негосударственных организаций, оказывающих услуги в сфере трудовой миграции;

- Общественным объединениям, СМИ и общественным организациям способствовать созданию эффективной системы информационно - пропагандистского обеспечения процесса трудовой миграции, исполнения новых законодательных и нормативных актов;

- Разработать комплекс мероприятий по стимулированию возвратной трудовой миграции российских граждан, включающий:

- работу по выполнению межправительственных соглашений в сфере трудовой миграции;

- разработку и реализацию мер по защите российских трудовых мигрантов, занимающихся неквалифицированным трудом;

- программу молодежных международных трудовых обменов для российской молодежи;

- создание предпосылок для своевременного возвращения российских трудовых мигрантов на родину и применению в России знаний, навыков, технологий, полученных во время работы по трудовому контракту за рубежом.

Кроме того, чтобы исключить своего рода «нездоровую конкуренцию» между иностранными и местными работниками, снизить негативное отношение к мигрантам и повысить качество предоставляемых ими услуг, нужно повышать уровень их грамотности. Мигранты должны иметь все те же трудовые права, что и местное население. Только тогда их перестанут воспринимать как людей, которые отбирают работу у дальневосточников. Для работодателя привлечение мигрантов должно быть обоснованным и более дорогим чем сегодня. Нужно строить школы по изучению русского языка и культуры для иностранцев; в некоторых случаях даже социальное жильё, создавать сеть учреждений, которые будут способствовать адаптации мигрантов. Это единственно возможный путь к толерантности и решению проблем привлекаемой иностранной рабочей силы.

Список использованной литературы

1. ДОКЛАД «О миграционной ситуации в Хабаровском крае и основных результатах деятельности УФМС России по Хабаровскому краю за 2015 год.

© Неделин М.В., 2016

Узлов Ю.А.,

к.и.н., доцент

факультет ФИСМО

ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный университет»,

г. Краснодар, Российская Федерация

МОТИВАЦИЯ РЫНОЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ КАК ФАКТОР ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА

Российское общество и государство проходят через фазу глобальной трансформации, однако стремление в этом модернизационном процессе сохранить свою социокультурную идентичность зачастую приводит к коллизиям в политике, экономике, культуре. Происходит это потому, что образ жизни и духовный склад, укоренившиеся за десятилетия и столетия, несмотря на радикальные перемены, вносят существенные коррективы в способы достижения демократии и рыночной экономики, полноценности индивидуальной человеческой жизни. Поэтому недооценка традиционных национально - нравственных ценностей общества может привести к утрате системной целостности, подлинной соборности общественной жизни и стать причиной социальных потрясений.

Современный этап развития России характеризуется сложностью трансформации экономических отношений и, несмотря на относительную стабильность, в последнее время, основных макроэкономических показателей, наблюдается существенный недостаток инвестиций, незначительный рост производства.

С начала рыночных реформ в Российской Федерации приходится констатировать, что одним из факторов, негативно влияющих на развитие её экономики, является существенное отставание институциональных и структурных реформ от макроэкономических. На сегодняшний день, между государством и рынком сложились достаточно специфические отношения, существенным образом отличающиеся от преобладающих в странах с развитой рыночной экономикой. Специфика этих отношений обусловлена тем, что органы государственной власти частично взяли на себя функции рыночных институтов.

Л.И. Абалкин [1] отмечал, что Россия в XXI веке стоит перед необходимостью серьезной, достаточно глубокой корректировки курса социально - экономической политики, что означает, прежде всего, требование первоочередного решения социальных задач, обеспечения экономического роста в стране и повышения его качества. Время диктует интерес не к привычным уже персональным перестановкам в структуре власти, а к изменению самого смысла экономической политики, ее социальной переориентации и механизмов осуществления [1]. Успех был возможен только при одном важном условии, а

именно, если результаты реформ отражают интересы широких слоев населения и получают их поддержку.

При всей сложности стоящих задач, социально - экономическая политика государства возможна лишь на основе всесторонней оценки результатов аналогичных процессов, происходивших в зарубежных странах. Важно учитывать, что страны существенно различаются по своим стартовым условиям, менталитету населения, уровню и специфике культуры и властных отношений, системе ценностей. Большинство экономистов признает, что применение удачных зарубежных моделей и теорий будет намного эффективней, если они адекватны окружающей среде (культуре, менталитету, системе ценностей и т.п.) той страны, где предполагается их практическое использование. Поэтому в ходе изучения зарубежного опыта проведения социально - экономических преобразований необходимо четко фиксировать как особенности используемых моделей развития, так и специфику дореформенных условий в соответствующих странах. Необходимо отказаться от любого копирования преобразований, осуществленных в других странах. С этим сегодня приходится считаться России, пытающейся найти пути к собственной модели экономического развития.

Не представляя реально, кто и как действует в экономике, невозможно адекватно влиять на эти процессы и проводить эффективную политику. Анализ происходящих в стране экономических, социальных и политических трансформаций будет также неполным без анализа изменений в самом человеке. При выборе для страны соответствующей модели экономического развития необходимо учитывать состояние её хозяйственной культуры.

Модернизация предполагает кардинальное изменение социальных институтов, образа жизни. Она охватывает все сферы жизни человека и общества. Модернизация указывает вектор движения, с помощью которого запоздавшие в своем развитии страны стремятся достичь высокой стадии развития и войти в мировое сообщество.

Различают два вида модернизации – органическую и неорганическую. Первая – подготовлена всем ходом предшествующей эволюции и начинается не с экономики, а с культуры, с реформирования общественного сознания. Вторая – представляет собой форму «догоняющего» развития. В этом случае власть предпринимает активные действия с целью преодоления экономической отсталости, с тем, чтобы избежать иностранной зависимости. Эта форма являет собой ответ на внешний вызов со стороны более развитых стран. Органическая модернизация идет «снизу», а неорганическая «сверху» и начинается с экономики и политики.

В своем историческом развитии Россия неоднократно пыталась догнать передовые страны. Это, прежде всего петровские реформы XVIII в., советская индустриализация, перестройка, реформы конца XX – начала XXI вв.

Исторические факты свидетельствуют о том, что модель «догоняющего» развития не может быть избрана в качестве долгосрочной стратегии любой страны, так как она не приносит в конечном итоге желаемого результата. Отечественным реформаторам необходимо было выстроить стратегию модернизации таким образом, чтобы побудить широкие массы включиться в творческий процесс по обустройству страны как в экономике и промышленности, так и на ниве культуры, просвещения и образования.

Модернизация зависела от состояния социума, умения и желания людей трудиться, от способности руководителей страны побудить и воодушевить людей к творческой созидательной деятельности, зажечь их своим собственным примером.

Концепты и законы экономических явлений установлены не природой, а конституированы людьми. Экономические законы не воспринимаются как нечто данное свыше на вечные времена, они зависят от ценностей. Ценность – это концепт, характеризующийся тремя уровнями: фактуальным, ментальным и языковым. Человек использует концепты, позволяющие ставить перед собой определенные цели. Ценности и цели – это разные, но не существующие друг без друга диспозиции концептов. Ценность по отношению к цели есть ее основание. В качестве смысловой мотивации ценность содержит в себе цель как свою динамическую возможность - перспективу.

По Шмоллеру [2, с.69] мир хозяйственной культуры возникает благодаря духовным силам людей, которые первоначально проявляются как чувства и побуждения, как представления и цели, а затем как действия и привычные направления воли.

Радикальные трансформации, произошедшие в нашей стране за последние десятилетия, преобразили ее социальный, политический и экономический облик. Среди комплекса проблем, характеризующий облик современной российской экономической системы, важное место занимает решение задач формирования и утверждения нового типа рыночных отношений и предпринимательской среды, создание условий свободной конкуренции. Это сложные и многоплановые вопросы, без решения которых невозможно понять суть происходящих в нашей стране социальных, политических и экономических процессов.

Рыночные отношения как социально - экономические явления, представляют собой одну из форм экономической деятельности, прошли длительный и сложный путь становления и эволюции. Социально - экономические перемены, переживаемые в постсоветский период российским обществом, усилили интерес исследователей к тому, как россияне относятся к своему труду.

М.Вебер отмечал, что европейский капитализм обязан своим происхождением трудовой этике протестантизма, завещанной Богом. Причем труд должен был быть честным, упорным, успешным, приносящим прибыль, которая, в свою очередь, должна была направляться не на получение удовольствия или наслаждения, а на развитие своего дела [3, с.32 - 54]. При этом ученый делает вывод, что фундаментальные социально - экономические сдвиги, связанные с возникновением капитализма, не могли бы существовать без новой трудовой этики [4].

Исследуя модернизационные процессы в России, возникает вопрос, имела ли страна в прошлом эти факторы, опираясь на которые можно было идти к рынку.

Мотивация рынка формируется под воздействием многочисленных факторов, среди которых важное место занимают религиозные воззрения, идеология и культура. Рыночным отношениям и той взаимосвязи, которая существует между религиозными убеждениями и хозяйственной деятельностью, отечественные ученые уделяют большое внимание. Русская модель хозяйственного развития принадлежала к общинному типу экономики, что связано с коллективистскими ценностями [5, с. 95].

Категориями общины и артели определялись условия совместного проживания и хозяйственной деятельности русских семей, причем не только в деревне, но и в городе.

Община формировалась в исторически сложившихся условиях, где сообща легче было выжить. Община обеспечивала внутреннюю и внешнюю безопасность ее обитателей.

На протяжении длительной исторической перспективы православная церковь укрепляла статус общины. Ценности коллективизма в русской общине воплотились в соборности – соборность стала духовной основой национального единства и создания великой российской державы.

В эпоху Российского государства (XIV–XVII вв.), империи (XVIII–XX вв.) и более поздние периоды отечественной истории, преобладал коллективизм над индивидуализмом. Еще до появления бригадной формы организации труда в России, уже в новейшей истории, наши люди трудились в артелях и кооперативах. На фундаментальных основах коллективизма формировалось и развивалось российское предпринимательство.

Русский коллективизм с его соборным духом способствовал тому, что российское государство стало, своего рода, большой общиной. Что касается ценностей рационализма и практицизма российской хозяйственной культуры, то они проявляют себя не только на уровне индивидуального хозяйства, но и на уровне большой общины.

Представления о праведном труде русских можно встретить еще в средневековом «Домострое». Праведный труд – это нестяжательная экономика, самодостаточное хозяйство. Идеал праведного труда воплощается в активной благотворительной и меценатской деятельности. С. Булгаков подробно исследовал хозяйственную жизнь православной России. Подобно М. Веберу, обратившему внимание на значение протестантской трудовой этики для экономического развития Европы, отметил важность религиозного фактора, формирующего ценностно - мотивационное отношение к труду, богатству и накоплению. Булгаков считает, что труд имеет незаменимое значение для человека, как средство воспитания воли, борьбы с дурными наклонностями [6, с. 212].

Х. Хекхаузен [7, с. 283–288] на большом эмпирическом материале показал зависимость экономических успехов общества от выраженности у людей, образующих это общество, мотивации достижения.

Очевидно, что проблема отношения к труду с целью повышения его производительности является одним из центральных вопросов любого социума. В XX в. попытка изменить отношение к труду, превратив его в первую жизненную потребность, явилась основой социалистических преобразований в Советской России.

В новой России конца XX столетия под лозунгом высвобождения трудовой инициативы начались перестроечные процессы и последующие рыночные реформы. Главной точкой пересечения различных социальных, политических сил, причиной острой политической борьбы, поляризации общества, встал вопрос о путях и способах перехода к многообразию форм собственности, формированию рыночного механизма функционирования экономики, решение которого должно было кардинально изменить характер отношений в сфере труда.

Мотивация рыночных отношений и реализация более высокой производительности, была одной из главных составляющих, легитимизировавших социально - экономические и социально - культурные трансформации. Институциональные изменения в части легитимизации частной собственности, снятие ограничений на формы трудовой деятельности, развитие предпринимательства, отказ от идеологического штампа на материальные блага, устранение ограничений в оплате труда, ликвидация уравниловки –

все это, как предполагали «отцы перестройки», должно было способствовать укреплению рыночных отношений и повышению трудовой активности масс [8].

В условиях постсоветской модернизации, привлекательными была направленность на улучшение качества жизни за счет перехода к более эффективной организации экономики, способной обеспечить существенное повышение оплаты труда. Исследования показали, что зарплата утвердилась на первом месте в мотивации труда, отгеснив такие факторы, как содержание труда, возможность реализации своих знаний и способностей. Население верило руководству страны и возлагало надежды на позитивные перемены в связи с переходом к рыночной экономике [9].

Однако модернизация в условиях «гласности» и «ускорения» от централизованной, административно управляемой экономики к рыночной оказалась крайне сложной и болезненной. Негативные процессы глубинного характера, идущие из советского прошлого, дополнились дестабилизирующими факторами переходного периода.

Разрушение советского хозяйственного механизма и его управленческих структур, значительно опережающее становление новых, обусловило устойчивое снижение объемов производства. Спад производства наметился еще в 1989 году, что в значительной степени было связано с истощением потока нефтедолларов. В 1991 г. этот процесс продолжился главным образом из-за разрыва хозяйственных связей связанных с распадом Советского Союза. Спад производства составлял 8 - 10 % в месяц. В 1992 году в РФ каждое десятое предприятие было уже убыточным.

Пик спада экономической активности пришелся на 1993–1994 годы. Критическое состояние экономики и социальной сферы привело к тому, что путь эволюционного, поступательного проведения реформ оказался закрытым, общество оказалось в глубоком системном кризисе, экономический спад превысил 50 %, инвестиции упали в четыре раза. Заметно снизился уровень жизни и оплата труда. Новым явлением стала растущая безработица. Спад продолжался в течение всего периода 1990 - х годов и имел разрушительные последствия, превосходящие экономические потери в Великой Отечественной войне.

Десять лет кризиса привели к сокращению доли России в мировой экономике в 7,5 раза. Экономический кризис повлек за собой кризис социальный. Во многом был утрачен культурный уровень, разрушены системы образования и здравоохранения. За период 1991–1998 гг. среднемесячная заработная плата снизилась с 548 руб. до 193 руб. (в ценах 1991 г.), т.е. почти в три раза. При этом отношение средней заработной платы к прожиточному минимуму упало с 3,16 до 1,7, т.е. почти в два раза. После финансового кризиса 1998 г. заработная плата снизилась вновь. По уровню реального потребления население дополнительно потеряло еще треть. В 1999 г. заработная плата составляла около 50 % от уровня 1990 г. и оказалась на 30 % ниже уровня 1997 г. [10].

На протяжении всего периода 1990 - х годов российское население находилось на грани физического выживания и лишь в 2000 г. заработная плата впервые выросла на 22,5 % и достигла двух третей уровня 1990 г. Суммарный объем ее составил около 30 % ВВП, тогда как в большинстве стран он достигает 60 % [11, с. 111].

Помимо обнищания населения следует указать и на резкое углубление экономического расслоения населения, которое породило глубокий кризис в области нравственности и морали, деградацию духовных ценностей, кризис института семьи. В 1991 г. так

называемый децильный коэффициент дифференциации по уровню доходов, т.е. соотношению средних доходов 10 % самых богатых слоев населения и 10 % самых бедных, был вполне общеευропейским. Разрыв в доходах отмеченных категорий населения был всего лишь четырехкратным. К 1994 г. этот уровень достиг 15 - кратного разрыва. Мировая практика свидетельствует, что когда децильный коэффициент достигает 10, это означает критическую точку, за которой идут непредсказуемые последствия в виде социальных катаклизмов [12, с. 138].

В 1990 - е годы рыночные отношения приобрели новый смысловой характер, что было связано с изменением отношений собственности. По мере становления рыночных отношений быстро возрастали численность и удельный вес кооперативных, совместных, частных предприятий, акционерных обществ, глубоко изменилась природа и механизм включения человека в трудовые отношения. Для России переход к рынку актуализировал не только вопрос о навыках хозяйствования, но и проблему образа жизни вообще, ценностных ориентаций, установок, норм поведения, правосознания.

Опрос, проведенный в середине 1992 г. Независимой ассоциацией социальных исследований показал, что только 3 % взрослого населения позитивно воспринимали слово «частное»; к понятиям «арендное» и «акционерное» позитивно относились соответственно 20 и 40 % респондентов [13].

Именно старшее поколение проявило максимальную нетерпимость к таким понятиям, как «частная собственность», «капиталист», несогласие работать на частного предпринимателя, наиболее сильные сомнения в возможности материального выигрыша от перехода к рынку и тревогу по поводу утраты ряда социальных гарантий, в т.ч. гарантированная занятость, стабильность уровня жизни.

В обществе на всех уровнях хозяйствования ощущался острый недостаток предпринимательской активности, мало кто был готов инициативно и творчески действовать, принимать самостоятельные решения, брать на себя ответственность. По оценкам экономистов, лишь 10 % выражали готовность заняться самостоятельной хозяйственной деятельностью, остальные связывали свои ожидания с деятельностью государственных структур, социальной помощью государства. С другой стороны, несмотря на все отмеченные проблемы рынка труда, согласно последним социологическим опросам, каждый третий гражданин Российской Федерации (31 %) желает заняться предпринимательской деятельностью, а 14 % уже занимаются ею, т.е. почти 50 % населения активно участвует или готовы активно участвовать в рыночных отношениях.

Список использованной литературы

- 1.Абалкин Л.И. Назревшие перемены. // Вопросы экономики. - 1998. - № 6.
- 2.Козловский П. Этическая экономия как синтез экономической и этической теории. // Вопросы философии № 8, 1996.
- 3.Вебер М. Протестантская этика и дух капитализма. Пер с нем. М.И. Левиной // М. Вебер. Избранные произведения. Пер. с нем. под ред. Ю.Н.Давыдова. – Москва: Прогресс, 1990.
- 4.Там же.
- 5.Платонов О. Русская цивилизация. М., 1995.
- 6.Булгаков С.Н. Православие. Киев, 1991.

- 7.Хекхаузен Х. Мотивация и деятельность / Пер. с нем.; под ред. Б.М. Величковского. – М.: Педагогика. 1986. Т.1.
- 8.Горбачев М.С. Жизнь и реформы. В 2 кн. М., 1995.
- 9 Абалкин Л.И. На перепутье. М., 1993.
- 10.Обзор экономики России. Основные тенденции развития. 2000. III, IV. М, 2000.
- 11.Львов Д, Овсиенко Ю. Российская пенсионная система и пути ее реформирования // Вопросы экономики. 2000. №8.
- 12.Касьянов В.В. Государственная молодежная политика в России: опыт, проблемы, перспективы / В.В.Касьянов. – Краснодар: Периодика Кубани, 2010.
13. Деловой мир. 1992. № 73.

© Узлов Ю.А., 2016

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Могилевская Г.И.,
доцент кафедры «Философия, история и мировые религии» ДГТУ,
г. Шахты, Российская Федерация

Борисенко Е.И.
студентка 2 курса Факультета «Сервис и технологии» ДГТУ,
г. Шахты, Российская Федерация

ФАКТОР ТЕЛЕСНОСТИ В КУЛЬТУРЕ ПОСТМОДЕРНА

Постсовременное общество проявляет особый интерес к телесности, и хотя в истории культуры никогда не утихал интерес к данной проблематике, соматизация достигла крайних пределов своего развития [1, с. 35] в эпоху постмодерна. Отношение к человеческому телу менялось в культуре, так, если для античности телесная красота выступала как обязательная составляющая гармонического развития человека, то христианство видело в теле, лишь помеху в спасении души. Необходимость гармонии плоти и духа пыталось представить Возрождение в качестве своего идеала. Искусство эпохи романтизма обращает нас к проблеме хрупкости и ранимости человеческого тела; переход от идеализации к естественности характерен для творчества импрессионистов и реалистов, стремящихся выявить индивидуальность человека.

Зачастую в интересе к развитию тела, характерному для конца XIX - нач. XX вв., усматривается бездуховность и фашизм. Идеалы телесной красоты становятся предметом игры для модернизма, который деконструирует тело, лишая его гармонии и сексуальности.

Оппозицию этой деконструкции составляет массовая культура, которая пытается удовлетворить потребность в красоте, представляя ее образцы в глянцевах журналах и на телеэкранах. Современное общество пронизано интересом к телесной красоте. Она вызывает к нам со страниц глянцевах журналов, показов мод, рекомендаций по похудению, с экрана телевизора на нас смотрят безупречные красавицы, утверждающие, что и вы можете стать такими, если будете употреблять рекламируемые кремы, пить рекламируемые чаи, есть рекламируемые продукты. Телесная красота стала объектом рекламной пропаганды, главный пафос которой сводится к тому, что тебе простят все – подлость, предательство, глупость, только не излишки жира или целлюлит. Если раньше женская и мужская красота соотносились с какими-либо моральными добродетелями, то сейчас «красота не отсылает нас ни к чему, кроме себя самой, и ее считают физической особенностью, не имеющей иной ценности, кроме эстетической и сексуальной» [2, с. 176].

Постсовременное общество представляет телесность как форму самовыражения, будь это проявления сексуальности или особенности имиджа. Постмодернизм выводит духовность за границы самооценки человека, выставляя на первый план представление о себе как о телесном существе, что и предопределяет приоритеты в принятии важных решений. Поэтому физическая красота превращается в главный способ самореализации человека, в модус автономности и субъективности. Отсюда и мода на тело, которое должно соответствовать стандартам красоты, которые обслуживаются и пластической хирургией, и фитнес-центрами, и косметической промышленностью.

Интерес к телу, особенно молодому телу, заняв центральное место в культуре постмодернистского общества, не мог не отразиться на особенностях молодежных субкультур, которых отпочковалось великое множество от контркультуры, утратившей в последней трети XX века, как свой протестный характер, так и значение для культуры в целом [3, с. 159]. Именно они ввели в моду боди - арт, частным примером, которого является татуировка, утратившая свое сакральное значение.

Мода предлагает постоянно экспериментировать с телом, видя в этом способы самовыражения. К таким экспериментам можно отнести и пирсинг, т.е. вдевание предметов в отверстия, сделанные с этой целью на теле или лице. Но мода на тело чрезвычайно требовательна, и ищет новые пути выразительности, которые могут выглядеть совсем не безобидно. Так, гламурные дамы, среди которых и сестра известного кутюрье Дж. Версаче, испробовали на себе процедуру пирсинга глаз – вживление ювелирных украшений в глазное яблоко.

Благополучие собственного тела находится в центре внимания культуры постмодерна, превращая тело в предмет экспериментов, которые стремятся уже не только к украшательству, но и к универсализации. Все больше дает о себе знать увлечение трансгендером, достаточно вспомнить победительницу Евровидения - 2014.

Трансформации не ограничиваются только сменой пола, когда появляется возможность сконструировать из себя мультипликационного персонажа, брендовую куклу. «Вновь возродившийся интерес к колдовству, к тем магическим действиям, которые вызывают к исконным природообразующим силам»[4, с. 194], породили соблазн опробовать на себе образ вампира, нарастив клыки или сточив зубы, чтобы они эти клыки напоминали.

Современное состояние культуры с ее гипертрофированным интересом к телу, с возведением телесной красоты в некий культ, которому нужно не только служить, но и приносить жертвы, иногда весьма обильные, возвращает нас, по выражению Ф.Ницше, в дохристианскую, языческую культуру, для которой дух только «орудие тела».

Список использованной литературы

1. Тульчинский Г. Л. Слово и тело постмодернизма. От феноменологии невменяемости к метафизике свободы [Текст] / Г.Л. Тульчинский // Вопросы философии. —1999. — № 10. — С. 35–53.
2. Липовецкий Ж. Третья женщина [Текст] / Ж. Липовецкий . — СПб.: Алетей, 2003. — 512 с.
3. Могилевская Г.И. Роль молодежной культуры в обществе постмодерна[Текст] // Г.И. Могилевская, М.И. Пасикова // Новая наука: Проблемы и перспективы. — 2016. — №5 - 3(79). — С.159 - 161.
3. Могилевская Г. И. Человек в мире фантастики: культурологический аспект [Текст] / Г.И. Могилевская // Молодой ученый. — 2014. — №5. — С. 191 - 194.

© Могилевская Г.И., Борисенко Е.И., 2016

О ЗНАЧЕНИИ КОНЦЕССИОННЫХ СОГЛАШЕНИЙ

За последние 15 - 20 лет концессионные соглашения стремительным образом вошли и продолжают входить в нашу жизнь, захватывая все новые ее области жизнедеятельности не только в России, но и во всем мире, оно имеет место как в развитых странах, так и в государствах с так называемой переходной экономикой, а также в развивающихся странах. Этот процесс означает, что современное государство существенно меняет стратегические направления и формы своего участия в экономике и общественной жизни. Само концессионное соглашение может обязывать частный бизнес не только реконструировать объект соглашения, но и провести полную модернизацию имущества, улучшить его характеристики и свойства эксплуатации. Механизмы концессии могут заметно улучшить общую ситуацию и в стране, и в отдельно взятом регионе или муниципальном образовании. Так, например, данные механизмы наиболее востребованы в ЖКХ, применение которых позволит этой важной сфере заметно повысить свои показатели и постепенно вернуть инвестиции.

Первоначально концессия была известна в качестве механизма откупа - передачи государством за определенную плату и на определенных условиях права взимать налоги и другие государственные доходы.

В последнее время для российского рынка инфраструктурных проектов тема государственно - частного партнерства (далее - ГЧП) очень актуальна [2, с. 90]. Опыт реализации проектов ГЧП демонстрирует их выгодность как для государства, так и для бизнеса. Проекты ГЧП позволяют государству повысить эффективность бюджетных расходов в социально - значимых отраслях экономики, а также привлечь в развитие инфраструктуры внебюджетные средства за счет частных инвестиций.

Бизнес расширяет рынки сбыта товаров, работ и услуг, получая доступ к тем сферам рыночных отношений, которые ранее были монополией государства, обеспечивает себе участие в долгосрочных и средне - срочных бизнес - проектах на условиях распределения рисков с государством. Дополнительно бизнесу от государства предоставляются контрактно - обусловленные гарантии, что снижает риски инвесторов при реализации масштабных проектов.

Концессия является традиционной устоявшейся формой ГЧП в России [2, с. 91], а также единственной формой ГЧП, урегулированной федеральным законом, и в свою очередь, относится к предпринимательским договорам [3, с. 10], которые опосредуют предпринимательскую деятельность и обеспечивают обязательное участие субъектов предпринимательской деятельности [1, с. 185].

Прежде всего, концессионеру предоставлено право выкупа объекта концессионного соглашения в преимущественном порядке при условии добросовестного исполнения обязательств концессионера и включения объекта концессии в программу приватизации соответствующего уровня.

Концессия сохранила свою инфраструктурную направленность, в концессию могут передаваться только объекты инфраструктуры (объекты автомобильного, железнодорожного, трубопроводного, морского и речного транспорта, аэропортов, морских и речных портов, объекты коммунального хозяйства, объекты здравоохранения, образования, культуры, спорта и туризма). Перечень расширился за счет остановочных пунктов, объектов, на которых осуществляется обращение с отходами, и объектов социального обслуживания населения.

Предусмотрена возможность заключения одного концессионного соглашения сразу в отношении нескольких объектов концессии. Законом также установлен порядок участия нескольких публичных субъектов в концессионном соглашении в случае, если планируется создание и (или) реконструкция объекта, части которого находятся или будут находиться в собственности различных публичных субъектов. Концессионеру может передаваться иное имущество для целей осуществления концессионером деятельности, предусмотренной концессионным соглашением, не связанное общим назначением с объектом концессионного соглашения, что позволяет увеличить доходность проекта за счет дополнительных источников финансирования. Например, при реализации проекта по строительству и эксплуатации школы концессионеру могут поступать доходы от деятельности кафе, которое обслуживает, в том числе, учащихся и работников школы, и которое расположено в переданном концедентом помещении рядом со школой.

В целом можно констатировать, что современное концессионное законодательство РФ направлено на расширение сферы применения концессий и создание благоприятного инвестиционного климата для ГЧП в России. Закон о концессиях все больше приобретает черты универсального, основного закона РФ, регулирующего отношения в сфере ГЧП. Кроме того, положения Закона о концессиях приближаются к зарубежной практике реализации концессионных проектов.

Список использованной литературы:

1. Аксенова Т.В. Определение правового статуса индивидуального предпринимателя в действующем законодательстве // Проблемы формирования правового социального государства в современной России: материалы XI всероссийской научно - практической конференции. Новосибирск: Изд - во Новосибирского ГАУ, 2015. 196 с. С.185 - 187.
2. Рубцова Н.В. Договорная форма государственно - частного партнерства // Проблемы юриспруденции: сборник научных статей и тезисов / Под ред. С.А. Полякова. Новосибирск: Изд - во НГТУ, 2015. Вып. 8. 154 с. С.90 - 93.
3. Рубцова Н.В. О некоторых особенностях договорного правового регулирования // Юрист. 2015. №14. с.9 - 14.

© Голубев Н.Е., 2016

Гресс К.И. студентка 3 курса, факультет экономики НГУЭУ,
г. Новосибирск, Российская Федерация

Рубцова Н.В., кандидат юридических наук, доцент, юридический факультет НГУЭУ,
г. Новосибирск, Российская Федерация

К ВОПРОСУ О ПРИЗНАКАХ БАНКРОТСТВА ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ

Тема понятия и признаков несостоятельности (банкротства) юридических лиц, как в теоретическом, так и в практическом аспектах, является достаточно актуальной в современных условиях. На данный момент, в результате экономического кризиса, неустойчивости экономики и различных других отрицательных экономических факторов и обстоятельств, развитие предприятий и организаций становится довольно сложным и проблематичным. И следовательно, у предприятий и организаций должна быть возможность восстанавливаться.

Также важность и необходимость процедуры несостоятельности (банкротства) заключается в том, что неплатежеспособные юридические лица при ликвидации исключаются из экономического и гражданского оборота, что приводит к оздоровлению рынка. Помимо этого, данная процедура помогает платежеспособным хозяйствующим субъектам добиться более высокой финансовой устойчивости и стабильности [2, с. 45].

Основания признания юридического лица банкротом судом, порядок ликвидации юридического лица, очередность удовлетворения требований кредиторов и другие отношения, связанные с несостоятельностью, регулируются Федеральным законом РФ «О несостоятельности (банкротстве)».

Согласно определению, представленному в законе, несостоятельность (банкротство) понимается в современном гражданском праве как неспособность должника, которая признана арбитражным судом, в полном объеме удовлетворить требования кредиторов по своим денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей.

Закон о банкротстве предусматривает, что споры по делам о несостоятельности рассматриваются арбитражными судами. Для того чтобы арбитражный суд принял заявление о признании должника банкротом должника, необходимо доказать наличие определенных **признаков несостоятельности (банкротства)**.

Признаки, указанные в статье 3 данного ФЗ, а именно: юридическое лицо не в состоянии своевременно и полностью удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам [1, с. 6]; юридическое лицо не в состоянии оплатить обязательные платежи, налоги, сборам и иные платежи в бюджет и во внебюджетные фонды, также дополняются тем, что данная неплатежеспособность юридического лица должна быть непрерывной на протяжении трех месяцев с даты, когда его обязанности должны были быть исполнены.

При этом наличие перечисленных признаков еще не является достаточным основанием для запуска в арбитражном суде процесса объявления субъекта гражданского права банкротом. Помимо этого, существует требование о минимальном размере задолженности, которую должно иметь юридическое лицо, в отношении которого возбуждается дело о банкротстве.

Не так давно, в силу вступили поправки, касающиеся минимального размера задолженности юридических лиц. Размер требований для обращения в арбитражный суд с заявлением о несостоятельности юридического лица увеличен со 100 до 300 тысяч рублей. А для стратегических предприятий и организаций, а также субъектов естественных монополий размер был повышен в два раза - с 500 тысяч до 1 миллиона рублей.

Данное повышение - вполне закономерный процесс. Так как для некоторых организаций, работающих в наиболее уязвимых сейчас, в период экономической нестабильности, сферах, оказывается достаточно нескольких неоправданно рискованных шагов, чтобы оказаться на грани банкротства. И как раз увеличение минимального размера требований к должнику для инициирования процедуры банкротства может дать им возможность восстановиться и реабилитироваться.

К тому же процесс запуска банкротства довольно сложный и дорогостоящий, и поэтому невыгодно считать организацию с долгом в 100 тысяч рублей несостоятельной [3, с. 38]. Ведь расходы по ведению дела в отсутствие средств у должника возлагаются на заявителя по делу.

Безусловно, возможно, что для некоторых повышение размеров требований лишь отсрочит неминуемое банкротство. Но также будут и те, кому данное изменение пойдет на пользу и даст возможность решить какие - то проблемы, не доводя ситуацию до крайности.

Тем самым, данное изменение должно сократить количество возбужденных дел о банкротстве. Но если же принимать во внимание экономическую ситуацию на данный момент, то можно спрогнозировать увеличение численности конкурсных процессов. В кризисных условиях это является вполне ожидаемым. И поэтому должно пройти время, чтобы сделать какие - то выводы о пользе тех или иных изменений.

Список использованной литературы:

1. Аксенова Т.В. Имущественная основа осуществления предпринимательской деятельности субъектами предпринимательства // Проблемы юриспруденции: сборник научных статей и тезисов / Под ред. С.А. Полякова. Выпуск 9. Новосибирск: Изд - во НГТУ, 2016. 212 с. С.6 - 9.

2. Белых В.С. Концепция банкротства: законодательная модель и реальность // Российский юридический журнал. 1995. №3. С.37 - 48.

3. Рубцова Н.В. Процедуры банкротства юридических лиц: Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук. Екатеринбург, 2003. 217 с.

© Гресс К.И., Рубцова Н.В., 2016

Рубцова Н.В., к.ю.н., доцент,
Новосибирский государственный университет экономики и управления
г. Новосибирск, Российская Федерация;

Греф А.А., студент
Новосибирский государственный университет экономики и управления,
г. Новосибирск, Российская Федерация

ЛЕГАЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В странах с развитой рыночной экономикой такая экономическая хозяйственная деятельность, как предпринимательство, является главной движущей силой экономического и социального развития. Отечественное законодательство содержит легальное определение предпринимательской деятельности. Согласно статье 2 ГК РФ, предпринимательской является самостоятельная, осуществляемая на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования

имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицами, зарегистрированными в этом качестве в установленном законом порядке. Кроме того, предпринимательская деятельность, как и любой процесс, любой вид деятельности имеет свои отличительные черты в виде признаков, к которым, согласно данному определению, относятся: самостоятельность, рисковый характер, систематичность, легальный характер.

Набирающие силу рыночные механизмы ставят предпринимателя в особые отношения с государством, с хозяйственными партнерами и наемными работниками. Наряду с предоставляемыми экономическими свободами в осуществлении предпринимательской деятельности устанавливаются и экономико - правовые регуляторы. Следовательно, именно поэтому основополагающим признаком предпринимательской деятельности считают легальный характер, т.е. обязательная государственная регистрация, которая действительно играет большую роль в систематичной, самостоятельной, рискованной, выгодной, а главное, не противоречащей закону экономической деятельности [1, с. 45].

В Российской Федерации достаточно масштабная законодательная база, касаемая легализации предпринимательской деятельности, ее контроля и регулирования. Главным законным регулятором регистрации предпринимательской деятельности является Федеральный закон N 129 "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей". Именно он определяет не только ее порядок, особенности, но и ее роль в разрезе как субъективной стороны, так и в разрезе государства.

Таким образом, государственная регистрация - важная составляющая правового статуса предпринимателя, но она является, скорее, формальным, нежели сущностным признаком предпринимательской деятельности, поскольку, государственная регистрация юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя необходима для законного оформления права заниматься предпринимательской деятельностью. Во - первых, ценность государственной регистрации участников предпринимательской деятельности проявляется в ее статусообразующем характере. Возникновение, изменение или прекращение правосубъектности юридического лица и индивидуального предпринимателя, в том числе возможности от своего имени иметь права, исполнять обязанности, нести ответственность, также наступают только с момента его государственной регистрации. Во - вторых, роль непосредственно законного предпринимательства заключается в проведении налогового контроля в данной сфере, с этой целью все организации и индивидуальные предприниматели подлежат постановке на учет в территориальном налоговом органе по месту нахождения организации или месту жительства индивидуального предпринимателя. В - третьих, благодаря легализации деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей у субъектов гражданского оборота появляется возможность получения необходимой информации при выборе контрагента, что в конечном итоге ведет к устойчивости экономического оборота, способствует укреплению порядка в рыночных отношениях.

В то же время важно понимать, что осуществление предпринимательской деятельности без государственной регистрации является незаконной, и не только лишает юридическое лицо или индивидуального предпринимателя ряда привилегий, спокойствия, равновесия и экономической эффективности, а государство источников финансирования госбюджета и повышения экономических темпов роста, но и является правонарушением, которое регулируется законодательством в соответствии с которым может наступить

административная и уголовная ответственность, главным образом, в соответствии со ст. 14.1 Кодекса об административных правонарушениях РФ и ст. 171 Уголовного кодекса РФ.

Учитывая вышеизложенное, можно сделать вывод о том, что предпринимательскую деятельность, безусловно, можно отнести к особому виду экономической деятельности [2, с. 160], для которой характерны как общие, так и индивидуальные признаки, одним из которых является легальный характер, заключающийся в государственной регистрации субъекта правоотношений, поскольку он является гарантией непосредственно законной надлежащей предпринимательской деятельности и опорной точкой уже формирования всех остальных ее признаков.

Список использованной литературы:

1. Белых В.С. Государственное регулирование предпринимательской деятельности в РФ // Российский юридический журнал. 2007. №1. с.39 - 47.

2. Рубцова Н.В. К вопросу о праве граждан на осуществление предпринимательской деятельности // Проблемы юриспруденции: сборник научных статей и тезисов / Под ред. С.А. Полякова. Новосибирск: Изд - во НГТУ, 2013. С.158 - 164.

© Рубцова Н.В., Греф А.А. 2016

Ерохина О.И.

студентка 3 курса

факультет экономики

НГУЭУ,

г. Новосибирск, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ БАНКРОТСТВА КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В РОССИИ

На сегодняшний день все больше людей вступают во взаимоотношения с деятельностью кредитных организаций. Но, к сожалению, банкротство кредитных организаций в России это не редкость. В данной статье будет рассмотрены особенности банкротства кредитных организаций.

Согласно Федеральному закону N 127 "О несостоятельности (банкротстве)" одной из существенных особенностей банкротства кредитных организаций является наличие объемной и достаточно тщательно прописанной системы мероприятий по предупреждению банкротства кредитных организаций. Это можно обусловить тем, что их несостоятельность всегда связана с большими финансовыми потерями для их клиентов, а в определенных случаях она может повлиять на банкротство физических и юридических лиц, являющихся кредиторами и вкладчиками банков.

В перечень мер по предупреждению банкротства кредитных организаций включают: финансовое оздоровление; назначение временной администрации; реорганизацию кредитной организации. Различия в основаниях для осуществления определенных мероприятий по предупреждению банкротства кредитных организаций обусловлены

различием мер, проводимых кредитными организациями самостоятельно, и мер, осуществляемых по требованиям Банка России

Первоочередной мерой по предупреждению банкротства кредитной организации является ее финансовое оздоровление. Важно отметить, что в соответствии с федеральным законом Банк России вправе осуществлять меры по финансовому оздоровлению кредитных организаций только по решению Совета директоров Центрального банка РФ.

Меры по финансовому оздоровлению принимаются учредителями кредитных организаций до подачи заявления о признании банкротства в арбитражный суд.

Одной из мер принудительного воздействия на кредитную организацию с целью предупреждения ее банкротства является назначение временной администрации.

Временная администрация является специальным органом управления кредитной организацией, который назначается Банком России в установленном законом порядке с целью осуществления необходимых мероприятий по финансовому оздоровлению кредитной организации.

Банк России принимает решение о прекращении деятельности временной администрации при устранении причин, послуживших для ее назначения, либо в случае передачи дел арбитражному управляющему.

Банк России осуществляет регистрацию реорганизованных кредитных организаций и, при необходимости, предоставляет им лицензию на осуществление банковских операций только при положительном заключении Департамента по организации банковского санирования.

Что же касается самого процесса банкротства, то он состоит из следующих процедур:

1) наблюдения – процедура, которая вводится с момента принятия арбитражным судом заявления о признании кредитной организации банкротом с целью обеспечения сохранности имущества и проведения анализа ее финансового состояния;

2) внешнего управления – процедура, которую арбитражный суд на основании решения собрания кредиторов вводит в целях восстановления платежеспособности должника с передачей полномочий управления должником внешнему управляющему;

3) конкурсного производства – процедура, которая проводится в целях соразмерного удовлетворения требований кредиторов из средств, полученных путем продажи в установленном порядке имущества должника.

Следует отметить существующие объективные условия для массовой несостоятельности кредитных организаций. Они вызваны, прежде всего, непродуманностью экономической концепции и стратегии развития хозяйства в условиях рыночных отношений, низким качественным потенциалом управленческих кадров.

Введение процедур банкротства позволяет отсечь заведомо большие сегменты экономики. Но главное, возникает юридически закреплённая возможность организовать спасение и оздоровление предприятий, не вписавшихся в рынок, посредством антикризисного управления [1, с. 127].

Эффективность антикризисного управления во многом зависит от радикально направленных действий арбитражного управляющего, который назначается арбитражным судом и которому передаются функции внешнего управления имуществом должника. Основанием для назначения внешнего управления имуществом должника является наличие реальной возможности восстановить платежеспособность предприятия - должника с целью

продолжения его деятельности путем реализации части его имущества и осуществления других организационных и экономических мероприятий.

Безусловно, необходимо принимать все меры по предотвращению кризисной ситуации. С этой целью необходимо проводить анализ финансового состояния кредитной организации. Если же она оказалось в долговой яме, необходимо предпринимать комплексные усилия по восстановлению его платежеспособности.

Список использованной литературы:

1. Рубцова Н.В. Процедуры банкротства юридических лиц: Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук. – Екатеринбург, 2003. – 217 с.

© Ерохина О.И., 2016

Коновалова Н.А.

Студентка экономического факультета НГУЭУ
г. Новосибирск, Россия

САМОУБИЙСТВО КАК СОЦИАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА

Общество успешно функционирует и развивается, если все его члены придерживаются определенных общепризнанных норм и правил. Но если кто-то решит «выделиться» из общества или, в частности, по собственному желанию прекратить состоять в нем, т.е. совершить самоубийство, то это действие можно рассматривать как социальную проблему, ведь самоубийство не является нормой для подавляющего большинства стран в нашем мире. Самоубийство или суицид — это преднамеренное лишение себя жизни, как правило, самостоятельное и добровольное [1]. Главное в определении самоубийства — это осознанность предпринятых человеком действий. Самоубийство — явление, свойственное только людям. Может показаться, что нечто похожее на самоубийство наблюдается и в животном мире. В литературе описываются случаи, когда животные, попадая в неволю, отказываются от пищи и погибают от голода, также широко известны массовые «самоубийства» китов. Однако во всех этих случаях поведение животных базируется на инстинктах, его ни в коем случае нельзя назвать осознанным [5].

Э.Дюркгейм исследовал данный вид девиантного поведения и выдвинул свою теорию, касающуюся причин самоубийства. Общеизвестно, что существуют психологические и социальные причины самоубийств. Э.Дюркгейм пытался доказать, что самоубийства предопределяются только социальными причинами, а не психологическими. По его мнению, над людьми в обществе витает общественное сознание и диктует им совершать определённые поступки. Например, это общественное сознание называет человека бесполезным для общества существом, так как он одинок, не имеет семьи и детей, не участвует в религиозной жизни общины, не играет никаких функций в обществе, поэтому это общественное сознание диктует человеку совершить акт самоубийства и тем самым мстит человеку за отказ от людей.

Таким образом, с точки зрения Э. Дюркгейма, главная причина самоубийства – это одиночество. Ученый попытался доказать с помощью результатов социологических исследований, что не существует психологических причин для самоубийства [4].

Другие авторы делали обобщение, что все самоубийцы – это душевно больные люди, т.к. только в состоянии безумия можно покушаться на свою собственную жизнь. Чтобы опровергнуть их точку зрения, Дюркгейм привел данные, что среди евреев число душевно больных особенно велико, а частота самоубийств среди них очень незначительна. Ещё один факт состоит в том, что предрасположение к самоубийству увеличивается от детского возраста до глубокой старости. Тогда как, максимальная опасность психического заболевания наблюдается в возрасте 30 лет, а в старости снижается до минимума. Заслуга Дюркгейма состояла в том, что он использовал в процессе доказательств данные социологических исследований, а не абстрактные рассуждения [4].

Также другие авторы утверждали, что склонность к самоубийству передаётся по наследству. Чтобы опровергнуть эту точку зрения, Э. Дюркгейм привёл данные, что, хотя мужчины и женщины получают одинаковую наследственность, но они имеют разную склонность к самоубийству, что, если самоубийство – это прирождённое заболевание, то почему оно не проявляется в детстве в возрасте до 5 лет? [3]

Наряду с причинами самоубийства по теории Э. Дюркгейма существуют другие причины. Основные из них – это возраст после 45 лет, грубые психические расстройства, недавний развод, положение безработного и т.д.

В России число людей, добровольно расстающихся с жизнью, особенно повышается ранней весной. У российских мужчин около 80 % самоубийств приходится на трудоспособный возраст, у женщин более половины самоубийств (54 %) – возраст старше трудоспособного.

Сохранились российские тенденции, относящиеся к способу ухода из жизни: на первом месте – самоповешение, на втором – отравление (более свойственно мужчинам), далее – применение холодного оружия, падение с высоты, применение огнестрельного оружия (у мужчин) и утопление (у женщин) [2].

Самоубийство – акт, совершенный против общества, против его устоев и принципов. Некоторые люди считают, что самоубийство – это способ избавиться от каких-либо страданий в своей жизни. Большинство самоубийц не задумываются о последствиях. А ведь суицид – это грех! Люди, совершившие самоубийство, уже не думают насколько трудно бывает перенести близким потерю родного человека, самовольный его уход из жизни. Кроме того, самоубийства оказывают сильное воздействие на общество, ведь оно, как и любой другой живой организм, развивается по своим правилам. Суицид – это девиантное поведение, оно в эти правила не входит, поэтому общество презирает и старается искоренить данную социологическую проблему.

Список используемой литературы

1. Психология и психиатрия [Электронный ресурс] URL: <http://psihomed.com/suitsid/>
2. Самоубийства: мифы, реальность, статистика [Электронный ресурс] URL: <http://www.newsru.com/crime/11jun2002/suicaedo.html>
3. Дюркгейм Э. Самоубийство [Электронный ресурс] URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/>

4. Эмиль Дюркгейм. Самоубийство: социологический этюд [Электронный ресурс] URL: <http://socioline.ru/book/emil-dyurkgeim-samoubiistvo-sotsiologicheskii-etyud>

5. Энциклопедия Кругосвет [Электронный ресурс] URL: http://www.krugosvet.ru/enc/gumanitarnye_nauki/sociologiya/SAMOUBISTVO_SUITSID.html?page=0,0

© Коновалова Н.А., 2016

Кузнецов Д.А.

студент

Новосибирский государственный университет

экономики и управления

г. Новосибирск, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ ФОРМЫ ГРАЖДАНСКО - ПРАВОВЫХ ДОГОВОРОВ

Статьей 434 ГК РФ предусматривается, что договор может быть заключен в любой форме, предусмотренной для совершения сделок, если законом для договоров данного вида не установлена определенная форма.

Если стороны договорились заключить договор в определенной форме, он считается заключенным после придания ему условленной формы, хотя бы законом для договоров данного вида такая форма не требовалась.

Таким образом, с точки зрения гражданского законодательства, любой договор гражданско - правового характера по своей сути является сделкой, и форма его заключения регламентируется нормами, применимыми к сделкам. Такие же правила применяются и по отношению к предпринимательским договорам [2, с.117].

Собственно понятие сделки определяется ст. 153 ГК РФ, согласно которой сделками признаются действия граждан и юридических лиц, направленные на установление, изменение или прекращение гражданских прав и обязанностей.

Применительно к сделкам, а, следовательно, и к договорам гражданско - правового характера как частному случаю сделки, гражданским законодательством (ст. 158 ГК РФ) предусматриваются следующие формы их заключения: устная форма; письменная форма [1, с.95].

В свою очередь, письменная форма гражданско - правового договора может быть формализована в простой письменной форме и в нотариальной форме.

Для ряда сделок гражданским законодательством предусмотрена обязательная письменная (простая или нотариальная) форма договора.

Для гражданско - правовых договоров, законодательство предусматривает устную и простую письменную форму договора, а для договора доверительного управления недвижимым имуществом – государственную регистрацию договора.

Письменная нотариальная форма договора гражданско - правовых договоров не предусмотрена законодательством как обязательная, однако нотариальное удостоверение любого договора не противоречит законодательству. Для сведения потенциальных участников гражданско - правовых договоров, которые по взаимному согласию сторон

подлежат нотариальному удостоверению: существо нотариального удостоверения договора оговаривается п. 1 ст. 163 ГК РФ.

Что касается устной формы договора, то ст. 159 ГК РФ предусматривается, что такая форма договора возможна в том случае, если законом или соглашением сторон не установлена письменная (простая или нотариальная) форма договора. Кроме того, п. 2 указанной статьи ГК РФ предполагается, что если иное не установлено соглашением сторон, могут совершаться устно все сделки, исполняемые при самом их совершении, за исключением сделок, для которых установлена нотариальная форма, и сделок, несоблюдение простой письменной формы которых влечет их недействительность.

В общем случае можно сказать, что гражданско - правовой договор [3, с.31], сопряженный с осуществлением трудовых функций, может быть заключен в устной форме между физическими лицами при одном условии: такая форма договора невозможна, если цена договора превышает не менее чем в десять раз установленный законом минимальный размер оплаты труда (ст. 161 ГК РФ).

Разумеется, устная форма гражданско - правового договора между двумя физическими лицами является наиболее простой и внешне привлекательной формой договора. Однако участникам договора, заключаемого в устной форме, не следует забывать и об обеспечении необходимых гарантий исполнения условий договора. В самом деле, для стороны «заказчика» важно исполнение необходимых ему работ или услуг, а для «исполнителя» – получение оплаты за произведенные им работы или оказанные услуги. Вполне очевидно, что в случае неисполнения одной из сторон условий договора, отстаивать свои права, в том числе и в судебном порядке, будет существенно проще, если договор был заключен не в устной, а в письменной форме.

При подписании договора гражданско - правового характера возможна ситуация, при которой физическое лицо, являющееся одной из сторон договора, по той или иной причине не может скрепить договор собственноручной подписью. В таких случаях п. 3 ст. 160 ГК РФ предписывает следующее: если гражданин вследствие физического недостатка, болезни или неграмотности не может собственноручно подписаться, то по его просьбе сделку может подписать другой гражданин. Подпись последнего должна быть засвидетельствована нотариусом либо другим должностным лицом, имеющим право совершать такое нотариальное действие, с указанием причин, в силу которых совершающий сделку не мог подписать ее собственноручно.

Список используемой литературы:

1. Ломакина И.Г. Особенности гражданско - правовой ответственности в медицинских отношениях // Государство и право. 2005. № 10. С.94 - 99.
2. Рубцова Н.В. Соотношение публично - правовых и частноправовых элементов в предпринимательских договорах // Вестник Омского университета. Серия "Право". 2013. №3 (36). С.116 - 120.
3. Ткаченко Е.В. О месте договора на оказание услуг по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования в системе обязательств гражданского права // Транспортное право. 2007. №3. С.30 - 34.

© Кузнецов Д.А., 2016

ВИДЫ ГРАЖДАНСКО - ПРАВОВЫХ ДОГОВОРОВ

Термин договор употребляется в гражданском праве в различных значениях:

- как основание возникновения правоотношения (договор - сделка);
- как само правоотношение, возникшее из этого основания (договор - правоотношение);
- как форма существования правоотношения (договор - документ).

Гражданско - правовые договоры порождают, изменяют или прекращают соответствующие имущественные правоотношения.

Как и любые сделки, они обладают специфическими особенностями:

- единое волеизъявление двух или более лиц, выражающее их общую волю;
- свобода договора.

Другими словами, договор является право порождающим фактом, с помощью которого стороны сами устанавливают для себя права и обязанности. Государство обеспечивает договор мерами государственного принуждения. Поэтому договор справедливо считается законом для двоих.

Основное назначение договора сводится к регулированию в рамках закона поведения людей путем указания на - пределы их возможного и должного поведения, а также на последствия нарушения соответствующих требований. Регулирующая роль договора сближает его с законом и нормативными актами.

Можно выделить следующие распространенные классификации гражданско - правовых договоров:

1) По своей юридической природе договоры могут быть консенсуальными и реальными. Консенсуальными являются договоры, в которых права и обязанности сторон возникают сразу после достижения сторонами соглашения (консенсуса) об установлении прав и обязанностей (например, договор купли - продажи). Договор считается реальным, если права и обязанности сторон возникают после достижения соглашения и передачи вещи (например, договор займа, доверительного управления имуществом, хранения, перевозки грузов).

2) По характеру отношений между сторонами договоры делятся на возмездные и безвозмездные. (ст.423 ГК).

Возмездность договора означает, что имущественному предоставлению со стороны контрагента исполняющего обязанность, соответствует встречное имущественное предоставление другого контрагента. Наиболее типичным случаем такого предоставления является плата в виде определенного денежного возмещения (договор аренды, купли - продажи). В современных условиях подавляющая часть договоров является возмездной [1, с. 4].

При заключении безвозмездного договора одна сторона обязуется совершить или совершает какое - либо действие в пользу другой, не получая от нее денежного вознаграждения или иного встречного предоставления (например, по договорам дарения или безвозмездного пользования).

Некоторые договоры в силу закона могут быть как безвозмездными, так и возмездными (заем, поручение, хранение). Например: по определению договора займа он является безвозмездным. Однако ст.809 ГК допускает взимание с заемщика процентов.

4) В зависимости от того, в чьих интересах они заключены, договоры делятся на: договоры в интересах сторон и договоры в интересах третьих лиц, т.е. такие, в которых стороны установили, что должник обязан произвести исполнение не кредитору, а третьему лицу.

5) В зависимости от основания заключения договоры делят на свободные и обязательные. Заключение свободных зависит только от усмотрения сторон. Обязательные носят всецело обязательный характер для одной или обеих сторон договора. Например: действующим российским законодательством предусмотрено обязательное заключение договора страхования от несчастных случаев при перевозках пассажиров.

6) На основе наличия или отсутствия юридической связи одного договора с другим выделяются основные (главные) и дополнительные договоры. Дополнительные договоры являются юридическим продолжением основных и поэтому разделяют их юридическую судьбу. Соответственно, основные договоры, напротив, являются самостоятельными и не разделяют юридическую судьбу каких-либо иных договоров.

Особое место в системе договоров занимают предпринимательские договоры между субъектами предпринимательской деятельности [2, с. 10].

Также выделяется ряд специальных договоров по отдельным отраслям, в частности в сфере железнодорожного транспорта [3, с. 30].

Список использованной литературы

1. Рубцова Н.В. Возмездный характер предпринимательских договоров // Юрист. 2016. №8. С.4 - 8.

2. Рубцова Н.В. О некоторых особенностях договорного правового регулирования // Юрист. 2015. №14. с.9 - 14.

3. Ткаченко Е.В. О месте договора на оказание услуг по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования в системе обязательств гражданского права // Транспортное право. 2007. №3. С.30 - 34

© Мурашева И.Е., 2016

Чертушкин К.О.

студент

Новосибирский государственный университет экономики и управления
г. Новосибирск, Российская Федерация

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛИЗИНГА КАК ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ДОГОВОРА

Лизинг - это вид финансовых услуг, форма кредитования при приобретении товаров физическими лицами. Обычный человек, который не занимается предпринимательской деятельностью, может быть, не знаком с этим, так как лизинг используется только для предпринимательских целей.

Договор лизинга, как разновидность договора аренды, является правовой формой лизинга. Договор лизинга, по сути, есть форма предпринимательского договора [2, с.952].

Предметом договора финансовой аренды могут быть любые непотребляемые вещи, используемые для предпринимательской деятельности, кроме земельных участков и других природных объектов. Исходя из этого, договор лизинга заключается только с предпринимательской целью и, соответственно, между субъектами предпринимательства [3, с.117]. В качестве арендодателей (лизингодателей) выступают лизинговые компании, создаваемые различными структурами: производителями техники и оборудования, банками и др. Лизинговые компании (фирмы) - это коммерческие организации (резиденты РФ или нерезиденты РФ), выполняющие в соответствии со своими учредительными документами функции лизингодателей.

Лизинг представляет собой бизнес - кредит, который совмещает в себе черты обычного кредита и аренды. На приобретение техники дается длительная рассрочка под доступный процент. За технику производителю заплатит лизинговая компания, сам покупатель должен отдать от 10 до 35 процентов, в зависимости от условий лизингового договора. Далее индивидуальный предприниматель начинает пользоваться техникой, оборудованием, зданием, автомобилями. Но на этот момент он не является собственником этого имущества. Договор лизинга заключается на несколько лет, в это время покупатель платит как за технику, так и за лизинговые услуги. Потом, когда все обязательства по договору будут выполнены, договор перезаключается, и предприниматель становится полноправным единоличным владельцем всего имущества, которое приобреталось в лизинг. Срок договора в среднем в России сейчас составляет от 3 до 5 лет. При заключении лизинговых кредитов покупатель получает в пользование технику, которая позволит ему начать зарабатывать больше и расширить свою область деятельности.

Оформление техники в лизинг намного проще и быстрее, чем при предоставлении обычного кредита. Предпринимателю не нужен будет залог, поручители. Так же пакет документов, который расскажет банкирам о хозяйственной деятельности предпринимателя, потребует намного меньший по объему. Еще одно условие банков – подтверждение платежеспособности покупателя, в лизинговом договоре значительно мягче и меньше.

Просрочки платежей во время выплаты лизингового кредита намного легче воспринимаются кредиторами, все прекрасно понимают, что в бизнесе могут быть и проблемы. Для того, что разрешить эту ситуацию, надо просто заявить о том, что выплата в срок невозможна, лизинговая компания пересмотрит график платежей, и оплата будет отсрочена.

Первоначальный взнос при получении лизингового кредита обязательно существует, оплачивают его предприниматели в разных размерах. Он составляет от 10 до 35 процентов от стоимости имущества. Цифра эта варьируется не только в зависимости от компании, но и от вида приобретаемого имущества. Все имущество, которое было взято по лизинговому кредиту, надо будет в обязательном порядке застраховать. Это, естественно, повлечет за собой дополнительные расходы.

Субъектами (участниками) классического лизинга являются три основных лица: лизингодатель, лизингополучатель и производитель (продавец) предмета лизинга, однако нередко в лизинговых сделках дополнительно участвуют - инвестор, страховая компания и гарант - поручитель.

Продавец (поставщик - изготовитель) лизингового имущества — юридическое лицо или гражданин - индивидуальный предприниматель [1, с.185], продающий имущество, необходимое для предпринимательских целей. Продавец (поставщик) обязан передать предмет лизинга лизингодателю или лизингополучателю в соответствии с условиями договора купли - продажи.

Однако, как уже было упомянуто выше, существуют некоторые проблемы правового регулирования лизинга. В ситуации, когда полученное по договору лизинга оборудование устарело до окончания действия соглашения, лизингополучатель не освобождается от обязанности осуществлять обязательные платежи по договору. Одной из отрицательных черт лизинга является необходимость выплачивать платежи по договору лизинга, даже если само оборудование вышло из строя. Так же лизингодатель и лизингополучатель выступают солидарными покупателями имущества у продавца.

Список использованной литературы:

1. Аксенова Т.В. Определение правового статуса индивидуального предпринимателя в действующем законодательстве // Проблемы формирования правового социального государства в современной России: материалы XI всероссийской научно - практической конференции. Новосибирск: Изд - во Новосибирского ГАУ, 2015. 196 с. С.185 - 187.
2. Рубцова Н.В. Место предпринимательского договора в системе договоров // Научные труды. Российская академия юридических наук. Сборник трудов членов Российской академии юридических наук (РАЮН) и IX Международной научно - практической конференции. Москва: Издательская группа «Юрист», 2009. С. 951 - 955.
3. Рубцова Н.В. Соотношение публично - правовых и частноправовых элементов в предпринимательских договорах // Вестник Омского университета. Серия "Право". 2013. №3 (36). С.116 - 120.

© Чертушкин К.О., 2016

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Евтушенко Д.С., Бороздинская А.В. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВЫ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ	3
Пухова Н.Ю. ИЗМЕНЕНИЕ МИКРОБНОГО КОМПЛЕКСА ВЕРХНЕГО ГОРИЗОНТА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ (РЯЗАНСКАЯ ОБЛ.) В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАГРУЗКИ	5
Растрьгин В.С. КОРМОПРОИЗВОДСТВО В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ	7
Романов А.В., Овчинникова Л.Ю. ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТИПА КОРОВ СТАДА ЧЕРНО – ПЕСТРОГО СКОТА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ	9
Татарина Г.Ш., Отарова Н.И. ПРОФИЛАКТИКА СТРЕССОВЫХ СОСТОЯНИЙ СРЕДИ СТУДЕНТОВ	13
Татарина Г.Ш., Ходжиков А.В. ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ПСИХОСОМАТОЗОВ	16
Третьяков А.А. ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ	21
Швайко Ю.В. ЛАБОРАТОРНО - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НА ПРИМЕРЕ ОАО «КЕМВОД» Г.КЕМЕРОВО	23

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абакумова А.П., Москвина Я.С. ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОЧВАХ ДАЧНЫХ И СТЕПНЫХ ЗОН ГОРОДА СТАВРОПОЛЯ	27
Пономарева А.А., Шинкаренко С.С. ЛАНДШАФТНО - ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ДЕФЛЯЦИИ ПОЧВ ТЕРРИТОРИИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	29
Розанова Д.В., Постарнак Ю.А. АНАЛИЗ СИСТЕМАТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ФЛОРЫ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ СЕВЕРО - ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КРАСНОДАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА	31
Харламенко Я.Ю. ОСОБЕННОСТИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО КАРТОГРАФИРОВАНИЯ	36

Харламенко Я.Ю., Дорошева З.Н. ПРОБЛЕМЫ ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТОГРАФИРОВАНИИ	38
Чернина - Яхнюк Д.И. ОБЗОР ЗООГЕОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ	40
Чернина - Яхнюк Д.И. СОВРЕМЕННЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ	42
ФИЗИКО - МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Кузнецова В.С. КОРРЕЛЯЦИОННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ЗВУКОВ РУССКОЙ РЕЧИ	45
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	
Аракельян Р.С., Ильюхина Т.Д., Хаймин Е.В. ЭХИНОКОККОЗ У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	47
Аракельян Р.С., Ивашиненко М.В., Ахмедова К.И. ХАРАКТЕРНЫЕ СИМПТОМЫ ДИРОФИЛЯРИОЗА	50
Аракельян Р.С., Илларионова О.С., Ксендзова А.А. СЛУЧАИ МАЛЯРИИ У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	52
Аракельян Р.С., Арчакова Т.И., Титенева С.С. СТРУКТУРА ПАРАЗИТАРНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2013 – 2015 гг.	55
Аракельян Р.С., Вилявина Е.В., Кадикова В.Е. СОЦИАЛЬНАЯ ЗНАЧИМОСТЬ МАЛЯРИИ	57
Аракельян Р.С., Кутьина А.В., Хаустова Е.С. РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ДИРОФИЛЯРИОЗА ЧЕЛОВЕКА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2000 – 2012 гг.	60
Аракельян Р.С., Сало А.А., Ибрагимова С.А. СЛУЧАИ ЗАВОЗНОЙ МАЛЯРИИ В АСТРАХАНИ	63
Аракельян Р.С., Ханбеков З.З., Нифонтова Л.В. ЭХИНОКОККОЗ ЧЕЛОВЕКА РЕДКОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ	66
Гайсин Р.Р., Пантелеев А.В., Шаталов В.И. ОЦЕНКА РАЗЛИЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНОЙ И СЕНСОРНОЙ БЛОКАДЫ ПРИ СПИНАЛЬНОЙ АНЕСТЕЗИИ У ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ	69
Данилова Л.С., Медведева А.С., Маштеев А.Б. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АСКАРИДОЗА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	71

Пантелеев А.В., Белицкий Д.В., Шаталов В.И. ОБЪЕМ И ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ОДНОСТОРОННЕЙ СПИНАЛЬНОЙ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ВВЕДЕНИИ 5 И 12,5 МГ БУПИВАКАИНА	74
---	----

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Зыкова З.Н., Исаева М.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ТВОРЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА	77
---	----

Лядова И.И. ОСОБЕННОСТИ НАБОРА И ОТБОРА ПЕРСОНАЛА В ОРГАНИЗАЦИЮ	80
--	----

Плиева З.Т. ЭЛЕМЕНТЫ ИДЕАЛЬНОГО ОБРАЗА СУДЕБНОГО ЮРИСТА	84
--	----

Плиева З.Т. ВЛИЯНИЕ ФОРМАЛЬНОГО СТАТУСА НА ИДЕАЛЬНЫЙ ОБРАЗ СУДЕБНОГО ЮРИСТА	86
---	----

Расстригина А.А. КОРРЕКЦИЯ МЕЖЛИЧНОСТНОГО ВОСПРИЯТИЯ ПОДРОСТКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	88
---	----

Савинкова Д.В. ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ И КОРРЕКЦИОННЫЙ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ОСОБЕННОСТЕЙ ВОСПРИЯТИЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	90
---	----

Тимофеева А.И., Будникова Т.Л. САМОАКТУАЛИЗАЦИЯ ЛИЧНОСТИ ПЕДАГОГА В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ	93
--	----

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Завгородняя О.В. ИНТЕРНЕТ КАК СРЕДСТВО МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ В ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ	96
--	----

Иванова А.В. ЗНАЧЕНИЕ ПРИНЦИПА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕЛЕЭФИРА НА РЕГИОНАЛЬНОМ ТЕЛЕВИДЕНИИ	97
--	----

Ильиных С.А. НЕОДНОЗНАЧНАЯ МАСКУЛИННОСТЬ: ИНТЕРПРЕТАЦИЯ МОДЕЛЕЙ	99
---	----

Вандышева Л. В., Кузьмина М. А. ВЛИЯНИЕ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ НА РАЗВИТИЕ МОЛОДЕЖНЫХ ПРОБЛЕМ	103
--	-----

Костырева Д.Е., Суркова Ю.Э., Медведева Л.М. ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРИМОРСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «РОССИЙСКИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ОТРЯДЫ»	106
Неделин М.В. ОСОБЕННОСТИ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННОЙ РАБОЧЕЙ СИЛЫ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ РОССИИ	115
Новикова Е.Ю. ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ИСПРАВЛЕНИЯ ОСУЖДЕННЫХ МОЛОДЕЖНОГО ВОЗРАСТА	117
Соловьева Е.А., Пшук И.Т. PR - ТЕХНОЛОГИИ И ТАКТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ПРОДВИЖЕНИЯ ИМИДЖА СОВРЕМЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ	119
Халина А. В. ФОРМИРОВАНИЕ ИДЕАЛЬНОГО ИМИДЖА ПОЛИТИКА	122
Шумская Е.С. ПРОБЛЕМЫ МОЛОДОЙ СЕМЬИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	125
Яценкова Е. А. Я - ОБРАЗЫ САМОПРЕДЪЯВЛЕНИЯ МУЖЧИН В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ	126
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Борода Е.В. ИСКУССТВО КАК СИМВОЛ И СПАСЕНИЕ В НАУЧНО - ФАНТАСТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ. ПО ПОВЕСТИ С.ГАНСОВСКОГО «ВИНСЕНТ ВАН ГОГ»	129
Данилов Г.А., Людженский А.С., Шаманин Н.В. ПРЕСКРИПТИВИЗМ И ДЕСКРИПТИВИЗМ В ЯЗЫКЕ	130
Дмитриев В.О., Богатов М.В. ТИПОЛОГИЯ ИСКАЖЕННЫХ НОРМ РУССКОГО ЯЗЫКА В ВИРТУАЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ СЕТИ ИНТЕРНЕТ	132
Дьячкова Е. Н. ЦВЕТОВАЯ ГАММА СОВРЕМЕННОЙ МОРДОВСКОЙ ПОЭЗИИ (НА ПРИМЕРЕ ТВОРЧЕСТВА Р. К. ОРЛОВОЙ)	134
Иванов А.А. РАСЩЕПЛЕННАЯ МОДЕЛЬ ЕГО В ФАНТАСТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ (НА МАТЕРИАЛЕ НОВЕЛЛЫ Г.Ф. ЛАВКРАФТА «ГИПНОЗ»)	136

Тимофеев С.Е.
МЕТАФОРА КАК СРЕДСТВО СКРЫТОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА СОБЕСЕДНИКА В ПРОЦЕССЕ КОММУНИКАЦИИ 138

Хутиева Т.М.
СВОЕОБРАЗИЕ РАЗВИТИЯ
РЕГИОНАЛЬНЫХ ИНТЕРНЕТ – СМИ 142

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абакумова А.П.
ЭТНОГЕНЕЗ И ПРОИСХОЖДЕНИЕ БАЦБИЙЦЕВ.
ИХ СВЯЗЬ С ВАЙНАХСКИМИ НАРОДАМИ 144

Неделин М.В.
ИСТОРИЯ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННОЙ СИЛЫ
НА ДАЛЬНИЙ ВОСТОК
И ПРОБЛЕМЫ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ 147

Узлов Ю.А.
МОТИВАЦИЯ РЫНОЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ
КАК ФАКТОР ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА 150

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Могилевская Г.И., Борисенко Е.И.
ФАКТОР ТЕЛЕСНОСТИ В КУЛЬТУРЕ ПОСТМОДЕРНА 157

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Голубев Н.Е.
О ЗНАЧЕНИИ КОНЦЕССИОННЫХ СОГЛАШЕНИЙ 159

Гресс К.И., Рубцова Н.В.
К ВОПРОСУ О ПРИЗНАКАХ БАНКРОТСТВА
ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ 161

Рубцова Н.В., Греф А.А.
ЛЕГАЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 162

Ерохина О.И.
ОСОБЕННОСТИ БАНКРОТСТВА
КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В РОССИИ 164

Коновалова Н.А.
САМОУБИЙСТВО КАК СОЦИАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА 166

Кузнецов Д.А.
ОСОБЕННОСТИ
ФОРМЫ ГРАЖДАНСКО - ПРАВОВЫХ ДОГОВОРОВ 168

Мурашева И.Е. ВИДЫ ГРАЖДАНСКО - ПРАВОВЫХ ДОГОВОРОВ	170
Чертушкин К.О. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛИЗИНГА КАК ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ДОГОВОРА	171

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас опубликоваться в Международных научных периодических изданиях, которые издаются ежемесячно, на постоянной основе, по итогам проведенных Международных научно-практических конференций. Конференции проводятся заочно, без упоминания формы проведения.

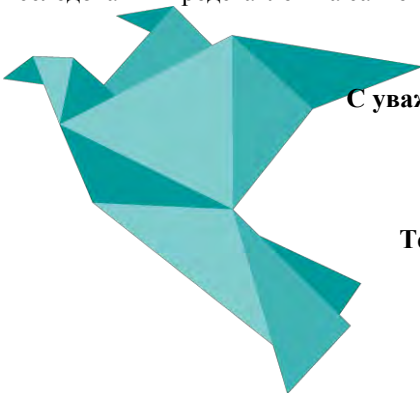
Издания публикуются с присвоением всех необходимых библиотечных индексов. Авторские печатные экземпляры сборников высылаются заказными бандеролями участникам конференции на почтовые адреса, указанные в заявках. Электронный вариант, размещаемый на официальном сайте Агентства в течение 5 рабочих дней после проведения конференции, является полноценным аналогом печатного и имеет те же выходные данные.

Все участники конференции получают индивидуальные именные сертификаты.

Статьи, принятые к изданию публикуются на сайте www.elibrary.ru по договору № 297-05/2015 от 12 мая 2015г., в результате чего Ваша статья будет проиндексирована в системе **Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)**, что позволит Вам отслеживать **цитируемость** Ваших работ.

**Организационный взнос за участие в конференции 120 руб./стр.
Минимальный объем 3 страницы.**

Полный перечень изданий, публикуемых Агентством международных исследований представлен на сайте <http://ami.im>



С уважением, Оргкомитет конференции

e-mail: conf@ami.im

<http://ami.im>

Тел. +79677883883 \\ +7 347 29 88 999

Научное издание

Международное научное периодическое издание по итогам
международной научно-практической конференции

**НОВАЯ НАУКА:
ОПЫТ, ТРАДИЦИИ, ИННОВАЦИИ**

В авторской редакции

Подписано в печать 27.05.2016 г. Формат 60x84/16.
Усл. печ. л. 15,30. Тираж 500.

**Отпечатано в редакционно-издательском отделе
АГЕНТСТВА МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
453000, г. Стерлитамак, ул. С. Щедрина 1г.**

<http://ami.im>

e-mail: info@ami.im

+7 347 29 88 999

АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНН 0274 900 966

||

КПП 0274 01 001

||

ОГРН 115 028 000 06 50

https://ami.im

||

+79677883883

||

info@ami.im

Исх. N 22-12/15 | 10.12.2015

РЕШЕНИЕ

1. С целью развития научно-исследовательской деятельности на территории РФ, ближнего и дальнего зарубежья принято решение о проведении на постоянной основе ежемесячных Международных научно-практических конференций:

1.1. 4 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: проблемы и перспективы»;

1.2. 9 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: современное состояние и пути развития»

1.3. 14 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: теоретический и практический взгляд»

1.4. 19 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: стратегии и векторы развития»

1.5. 24 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: опыт, традиции, инновации»

1.6. 29 числа – Международной научно-практической конференции «Новая наука: от идеи к результату»

2. Для подготовки и проведения Конференций утвердить состав организационного комитета в лице:

2.1. д.м.н. Ванесян А.С.

2.2. д.т.н., Закиров М.З.

2.3. к.п.н., Козырева О.А.

2.4. к.с.н. Мухамадеева З.Ф.

2.5. к.э.н. Сукиасян А.А.

2.6. DSc.,PhD Terziev V.

2.7. д.и.н. Юсупов Р.Г.

3. Для подготовки и проведения Конференций утвердить состав секретариата конференции в лице:

2.1. Киреева М.В.

2.2. Ганеева Г.М.

2.3. Носков О.Б.

4. В недельный срок после каждой конференции подготовить отчет о ее проведении.

Директор ООО «АМИ»



Пилипчук И.Н.

АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНН 0274 900 966

||

КПП 0274 01 001

||

ОГРН 115 028 000 06 50

<https://ami.im>

||

+79677883883

||

info@ami.im

Исх. N 24-05/16 | 27.05.2016

АКТ

по итогам Международной научно-практической конференции

Новая наука: опыт, традиции, инновации

состоявшейся 24 мая 2016 г.

1. Международную научно-практическую конференцию «Новая наука: опыт, традиции, инновации» 24 мая 2016 г. признать состоявшейся, а результаты положительными.
2. На конференцию было прислано 290 статей, из них, в результате проверки материалов, было отобрано 240 статей.
3. Участниками конференции стали 296 делегатов из России и Казахстана.

Директор ООО «АМИ»



Пилипчук И.Н.