



НАУЧНЫЙ  
ФОРУМ  
nauchforum.ru

ISSN: 2542-2162

№ 14(35)

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

# СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ



Г. МОСКВА



*Электронный научный журнал*

**СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ**

№ 14 (35)  
Июль 2018 г.

Издается с февраля 2017 года

Москва  
2018

Председатель редколлегии:

**Лебедева Надежда Анатольевна** – доктор философии в области культурологии, профессор философии Международной кадровой академии, г. Киев, член Евразийской Академии Телевидения и Радио.

Редакционная коллегия:

**Арестова Инесса Юрьевна** – канд. биол. наук, доц. кафедры биоэкологии и химии факультета естественнонаучного образования ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Россия, г. Чебоксары;

**Ахмеднабиев Расул Магомедович** – канд. техн. наук, доц. кафедры строительных материалов Полтавского инженерно-строительного института, Украина, г. Полтава;

**Бахарева Ольга Александровна** – канд. юрид. наук, доц. кафедры гражданского процесса ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия», Россия, г. Саратов;

**Бектанова Айгуль Карибаевна** – канд. полит. наук, доц. кафедры философии Кыргызско-Российского Славянского университета им. Б.Н. Ельцина, Кыргызская Республика, г. Бишкек;

**Волков Владимир Петрович** – канд. мед. наук, рецензент АНС «СибАК»;

**Елисеев Дмитрий Викторович** – кандидат технических наук, доцент, начальник методологического отдела ООО "Лаборатория институционального проектного инжиниринга";

**Комарова Оксана Викторовна** – канд. экон. наук, доц. доц. кафедры политической экономии ФГБОУ ВО "Уральский государственный экономический университет", Россия, г. Екатеринбург;

**Лебедева Надежда Анатольевна** – д-р филос. наук, проф. Международной кадровой академии, чл. Евразийской Академии Телевидения и Радио, Украина, г. Киев;

**Маршалов Олег Викторович** – канд. техн. наук, начальник учебного отдела филиала ФГАОУ ВО "Южно-Уральский государственный университет" (НИУ), Россия, г. Златоуст;

**Орехова Татьяна Федоровна** – д-р пед. наук, проф. ВАК, зав. кафедрой педагогики ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», Россия, г. Магнитогорск;

**Самойленко Ирина Сергеевна** – канд. экон. наук, доц. кафедры рекламы, связей с общественностью и дизайна Российского Экономического Университета им. Г.В. Плеханова, Россия, г. Москва;

**Сафонов Максим Анатольевич** – д-р биол. наук, доц., зав. кафедрой общей биологии, экологии и методики обучения биологии ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный педагогический университет", Россия, г. Оренбург;

**Яковишина Татьяна Федоровна** – канд. с.-х. наук, доц., заместитель заведующего кафедрой экологии и охраны окружающей среды Приднепровской государственной академии строительства и архитектуры, член Всеукраинской экологической Лиги.

**С88 Студенческий форум:** научный журнал. – № 14(35). М., Изд. «МЦНО», 2018. – 56 с. – Электрон. версия. печ. публ. – <https://nauchforum.ru/journal/stud/35>.

Электронный научный журнал «Студенческий форум» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

Данное издание будет полезно магистрам, студентам, исследователям и всем интересующимся актуальным состоянием и тенденциями развития современной науки.

## **Оглавление**

<b>Рубрика «История и археология»</b>	<b>5</b>
СТАРООБРЯДЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ В КАРЕЛЬСКОМ ПОМОРЬЕ В 70-Е-80-Е ГГ. XIX В. (ПО МАТЕРИАЛАМ НАРОДНИКА А.С. ПРУГАВИНА) Дроздюк Александр Александрович Сарычев Дмитрий Андреевич	5
<b>Рубрика «Медицина и фармацевтика»</b>	<b>8</b>
СОННОЕ АПНОЭ. В ЧЁМ КРОЕТСЯ ОПАСНОСТЬ Ладочкина Марина Сергеевна Мартынова Елена Сергеевна	8
НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЙ АОРТОАРТЕРИИТ (БОЛЕЗНЬ ТАКАЯСУ) Мартынова Елена Сергеевна Мартыновская Эллина Николаевна Ладочкина Марина Сергеевна	12
<b>РУБРИКА «НАУКИ О ЗЕМЛЕ»</b>	<b>17</b>
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ Папков Игорь Андреевич	17
<b>Рубрика «Педагогика»</b>	<b>20</b>
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ У БУДУЩИХ МЕНЕДЖЕРОВ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Брагина Алена Александровна	20
<b>Рубрика «Социология»</b>	<b>23</b>
НЕОБХОДИМОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ В СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЕ Кушик Глеб Альбертович	23
МЕСТО СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ В СИСТЕМЕ ПОМОГАЮЩИХ ПРОФЕССИЙ Литвиненко Сергей Александрович	27
<b>Рубрика «Технические науки»</b>	<b>30</b>
МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ И СОТРУДНИКАМИ Кушик Глеб Альбертович	30
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРЕ ОРГАНИЗАЦИЙ Литвиненко Сергей Александрович	33
БЕЗОПАСНОСТЬ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ Синегуб Александр Александрович	36
<b>Рубрика «Филология»</b>	<b>39</b>
ОБРАЗ РУССКИХ В «ПУТЕШЕСТВИИ В РОССИЮ ПРИ ЦАРЕ ПЕТРЕ» ЮСТА ЮЛЯ Морозов Артем Дмитриевич	39

<b>Рубрика «Экономика»</b>	<b>42</b>
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ КОНЦЕПЦИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ	42
Алексеева Ирина Владимировна	
Несмачная Евгения Валерьевна	
<b>Рубрика «Юриспруденция»</b>	<b>46</b>
ПРАВОВОЙ РЕЖИМА ИМУЩЕСТВЕННЫХ ПРАВ В СОСТАВЕ ИМУЩЕСТВА СУБЪЕКТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	46
Ермолаев Игорь Владимирович	
СТАТИСТИКА ДОВЕДЕНИЯ ДО САМОУБИЙСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	51
Шалыга Екатерина Валерьевна	

## РУБРИКА

### «ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ»

#### СТАРООБРЯДЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ В КАРЕЛЬСКОМ ПОМОРЬЕ В 70-Е-80-Е ГГ. XIX В. (ПО МАТЕРИАЛАМ НАРОДНИКА А.С. ПРУГАВИНА)

*Дроздюк Александр Александрович*

*магистрант, Петрозаводский государственный университет,  
РФ, г. Петрозаводск*

*Сарычев Дмитрий Андреевич*

*магистрант, Петрозаводский государственный университет,  
РФ, г. Петрозаводск*

#### OLD BELIEVERS' INFLUENCE IN THE KARELIAN POMORIE IN THE 70S-80S XIX CENTURY (BASED ON THE NARODNIK OF A.S. PRUGAVIN)

*Alexander Drozdyuk*

*undergraduate, Petrozavodsk State University,  
Russia, Petrozavodsk*

*Dmitry Sarychev*

*undergraduate, Petrozavodsk State University,  
Russia, Petrozavodsk*

**Аннотация.** В статье представлен взгляд народника и публициста А.С. Пругавина на старообрядцев, проживавших в Карельском Поморье. Народник анализирует эту религиозную группу, как обособленную часть традиционного общества Европейского Севера: особенности взаимодействия с остальным населением, взаимоотношения с губернской властью.

**Abstract.** The article presents the view of the Narodnik and publicist A.S. Prugavin on the Old Believers living in the Karelian Pomorie. The narodnik analyzes this religious group as a separate part of the traditional society of the European North.

**Ключевые слова:** А. С. Пругавин, старообрядчество, Карельское Поморье, Европейский Север.

**Keywords:** A.S. Prugavin, Old Believers, Karelian Pomorie, European North.

Карельское Поморье – территория побережья Белого моря от г. Онега до г. Кемь – в 70-е-80-е гг. XIX в. являлось, по мнению историка Т. А. Бернштам, «собой областью расселения специфической локальной группы северорусского населения – поморов» [2, с. 80]. Формированию данной поморской группы с объединяющим фактором в виде особой хозяйственной деятельности, «где основную роль играли морские зверобойные и рыбные промыслы, добыча пушнины, а также меновая торговля» [1, с. 25], способствовали ландшафтные и географические условия региона. Однако территория Карельского Поморья представляла интерес для исследователей XIX в. не только как место проживания особой этнокультурной общности.

Такой источник, как очерки чиновников, исследователей, путешественников, ссыльных [5, 6, 7, 9], свидетельствуют о том, что на данной территории население исповедовало целый

спектр «вер», пересекающихся и взаимодействующих между собой. Одним из широко распространившихся религиозных движений в Карельском Поморье стало старообрядчество. Старообрядцы еще на рубеже XVII-XVIII вв. заняли определенную нишу в данном регионе, и к концу XIX в. являлись неотъемлемой частью традиционного поморского общества.

Европейский Север, как уже отмечалось выше, на момент пребывания там Пругавина уже в течение нескольких веков являлся местом скопления старообрядческого населения России. В регионе располагались крупнейшие старообрядческие религиозные экономические центры: Выговский мужской и Лексинский женский монастыри (крупнейший центр старообрядцев-беспоповцев, который был расположен в 40 верстах от г. Онега, просуществовал до сер. XIX в.), Пертозерский и Топозерский скиты (центры старообрядчества федосеевского, филипповского и аристовского толков; «поддерживавшие связи с московскими старообрядцами, получая от них постоянную финансовую поддержку») [8, с. 104; 4]. Кроме того, со старообрядчеством был связан и Соловецкий монастырь, в последней трети XIX в. представлявший собой место ссылки для приверженцев «старой веры». Неудивительно, что, несмотря на факт официального причисления себя к «никонианам», местные жители испытывали особенно сильное старообрядческое влияние. Население небольшого города Кемь, бывшего с середины XIX в. одним из уездных центров Архангельской губернии, значительной частью состояло из старообрядцев. Так, П. А. Россиев писал, что «в Кемь живут староверы», о чем свидетельствуют «грубо тесанные осьмиконечные кресты. Начиная от Кемь и кончая Онегою, они встречают вас там и сям, как символы поморского благочестия или как ковчеги, собравшие надежды, обеты и благодарения» [6, с. 919]. По подсчетам Т. А. Бернштам, основывавшейся на официальных источниках,

В Архангельской епархии, подсчетам, например, Т.А. Бернштам, на 1895 г. значилось 9 500 старообрядцев, что позволяет исследовательнице сделать вывод о том, не менее половины от всего населения Карельского Поморья составляли старообрядцы. Именно на эту часть населения Карельского Поморья обратил свой исследовательский интерес на тот момент политический ссыльный, а в дальнейшем известный народник, публицист и религиовед Александр Степанович Пругавин (1850-1920).

А.С. Пругавин, уроженец Архангельской губернии, провел в ссылке на Европейском Севере период 1870-х гг. (1871-1879). С марта до конца ноября 1872 г. Пругавин находился в г. Кемь, где и смог впервые лично познакомиться с представителями старообрядческой религиозной группы. В последующем народник определял этот населённый пункт как один из «главных центров поморского раскола», а роль и влияние старообрядческих общин на регион и местное население – огромным. Кроме того, как раз в 1880-е гг. происходит очередное возрождение Пертозерского скита, новыми обитателями которого стали не только местные карельские крестьяне, «но и уроженцы Владимирской, Костромской, Новгородской, Олонецкой, Тверской и Ярославской губерний» [8, с. 115], что позволило Пругавину увидеть масштаб распространения старообрядческого религиозного течения в России. Это было особенно важно для будущего исследователя религиозной жизни народа и во многом предопределило сферу его исследовательских интересов в дальнейшем.

А.С. Пругавин, оказавшись в ссылке и будучи отрезанным от общественно-политической жизни (он, будучи студентом Петровской земледельческой академии, присоединился к течению народничества, при чем к его революционному крылу), должен был найти себе занятие. И народник, оказавшись в забытом провинциальном городке, увидел в этом шанс. Шанс познакомиться с тем самым народом, который они – молодые идеалисты – так яростно стремились защищать, образовывать, вести к светлому будущему. каково же было его удивление, когда через какое-то время народник осознал, что «русский народ», как фактическое явление, и «русский народ» как понятие, которое сформулировали для себя народники, оказались если не диаметрально противоположны, то разительно отличались друг от друга.

Постигая мир старообрядческой народной жизни, А.С. Пругавин постепенно накапливает важный для любого исследователя материал: статистику о численности старообрядцев, записи и заметки о личных впечатлениях от общения с ними. В этот период Пругавин пишет

и, затем, публикует (под псевдонимом А. Борецкий) в либерально-народнической газете «Неделя» одну из первых своих статей, посвященных старообрядчеству под названием «Знаем ли мы раскол?». Народник подчеркивает значимость, а также «поразительную силу нашего сектантства» и видит именно в старообрядчестве одно из ярчайших явлений народной жизни.

Современные исследователи отмечают, что г. Кемь на Европейском Севере считался «центром старообрядчества <...>. На север от Кеми, по Карельскому берегу, и на юг, по Поморскому берегу до села Сорока, почти все деревни были старообрядческими» [4]. Именно в период ссылки на Севере А. С. Пругавин, «вживую» увидев особенности религиозной жизни в народе, поставил перед собой проблемы и задачи, которые затем изучал всю жизнь.

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 18-39-00058 мол\_а.

### Список литературы:

1. Ануфриев В.В. Русские поморы. Культурно-историческая идентичность / В.В. Ануфриев; Рос. ин-т. культурологи. – Архангельск: Солти, 2008. – 160 с.
2. Бернштам Т.А. Русская народная культура Поморья в XIX – начале XX вв. / Т.А. Бернштам. – Ленинград, 1983. – 231 с.
3. Борецкий А. Знаем ли мы раскол? / А. Борецкий // Неделя. – 1877. – № 49. – С. 1655-1658; № 50. С. 1700-1705.
4. Зайцев В. А. Под сенью «старой веры» (фрагмент из книги "Беломорский Север") [Электронный ресурс] // Кенозерье: сайт. – URL: <http://kenozeljive.ru/zaitzev-starovery.htm> (Дата обращения: 09.07.2018).
5. Львов Е. По студеному морю. Поездка на Север. – М., 1895. – 247 с.
6. Россиев П. А. Светлое Поморье / П.А. Россиев // Исторический Вестник. – № 9. – 1907. – С. 917-954.
7. Слезкинский А.Г. По Поморью (Путевые заметки) / А.Г. Слезкинский // Исторический Вестник. – 1899. – Т. 75. – С. 564-607.
8. Хрушкая Л.Н. К истории Пертозерского старообрядческого скита в Кемском уезде Архангельской губернии / Л.Н. Хрушкая // Старообрядчество: история, культура, современность: Материалы IX Международной конференции, проходившей в Новгороде 30 сентября - 2 октября 2009 г. – М. Боровск, 2010. – С. 102-117.
9. Энгельгардт А.П. Русский Север. Путевые записки / А.П. Энгельгардт СПб., 1897. – 258 с.



**РУБРИКА****«МЕДИЦИНА И ФАРМАЦЕВТИКА»****СОННОЕ АПНОЭ. В ЧЁМ КРОЕТСЯ ОПАСНОСТЬ**

**Ладочкина Марина Сергеевна**

*студент лечебного факультета.*

*Смоленский государственный медицинский университет*

*РФ, г. Смоленск*

**Мартынова Елена Сергеевна**

*студент лечебного факультета.*

*Смоленский государственный медицинский университет*

*РФ, г. Смоленск*

В нашем мире существует огромное количество болезней, которые мы можем заподозрить не сразу. Долгое время человек даже не подозревает об их существовании, пока они внезапно не напомнят о себе. Однако, такие недуги совсем не безобидны. Сонное апноэ - одно из числа таковых.

Что представляет собой сонное апноэ?

Сонное апноэ (на греческом означает "а" - отрицание, отсутствие чего-либо, "пноэ" - дыхание) - состояние, для которого характерно наличие храпа, периодическое частичное или полное прекращение дыхания во сне, достаточно продолжительное, чтобы привести к снижению уровня кислорода в крови, нарушению сна и дневной сонливости.

Под апноэ понимают неконтролируемое прерывание воздушного потока воздуха, которое в свою очередь влечет за собой остановку дыхания продолжительностью не менее 10 секунд. При сонном апноэ может регистрироваться от 5 до 60 и более кратковременных остановок дыхания.

Эпидемиология

В настоящее время такой проблеме как сонное апноэ уделяется достаточно много внимания. Эта патология очень распространена, но не каждый может её вовремя заподозрить и обратиться к специалисту. Она встречается в любом возрасте, как у детей, так и у взрослых. Проводилось и проводится множество исследований, посвященных вопросам сонного апноэ. Это заболевание заинтересовало ученых и врачей, поэтому оно не остаётся в стороне.

По данным исследователей мужчины страдают этим недугом в 2 раза чаще, чем женщины: у первых синдром сонного апноэ развивается в 0,4-9% случаев, у вторых - 4,0-4,4%. Женщинам, в свою очередь, приходится сталкиваться с этой патологией в период менопаузы.

О факторах риска.

Гиппократ завещал: "Болезнь легче предупредить, чем лечить".....

Основными факторами риска развития сонного апноэ являются:

- немодифицируемые факторы риска (на которые мы не можем повлиять): пол, возраст, наследственная предрасположенность, семейный анамнез, национальность.
- модифицируемые факторы риска (может повлиять): ожирение, алкоголь, курение и др.

Если говорить о поле. У мужчин синдром сонного апноэ встречается в 2-3 раза чаще, чем у женщин. Проведенные исследования показали, что женские гормоны в некоторой мере способствуют защите от развития данной патологии.

Возраст. Чаще всего синдром сонного апноэ встречается у людей среднего возраста. Об этом говорят множество исследований, проведенных по этому поводу. Около 20 % людей среднего возраста подвержены данной патологии.

Семейный анамнез и наследственная предрасположенность. Многочисленные исследования показали, что преобладание сонного апноэ характерно в семьях с отягощенным анамнезом. Риск развития данной патологии высок, если родственники ей страдали.

Ожирение. Полные люди в большей мере подвержены заболеванию сонного апноэ, чем люди с нормальной массой тела. Ожирение, в частности центральное, указателем которого может служить величина окружности шеи, является выраженным фактором риска для возникновения данного недуга (окружность шеи более 43 см для мужчин и более 40 см для женщин). Исследования показали, что при увеличении массы тела на 10% риск развития сонного апноэ в течение ближайших четырех лет возрастает в 6 раз, тогда как снижение массы тела на 10% приводит в 26% случаев к снижению индекса апноэ.

Курение. Исследования показали, что курильщики имеют больший риск умеренного и выраженного нарушения дыхания во сне по сравнению с некурящими. Тяжелые курильщики (выкуривающие свыше 40 сигарет в день) имеют огромный риск умеренного нарушения дыхания во сне и умеренный риск выраженного нарушения дыхания.

Клиника. Что должно послужить поводом обратиться к врачу?

Среди клинических проявлений сонного апноэ наиболее часто, выявляется храп. Он встречается в 100% случаев. Чаще всего храп возникает во сне в положении лежа на спине. Люди, окружающие пациента, страдающего сонным апноэ, характеризуют его храп как громкий, надсадный, они замечают перерывы более 10сек., но при этом экскурсия грудной клетки и живота сохраняется. После перерывов интенсивность храпа резко возрастает. Отмечаются беспорядочные движения конечностями.

Самим пациентом храп чаще всего не замечается, однако сон у них беспокойный.

Нередко, пациенты предъявляют жалобы на сухость во рту по утрам, которые возникают из-за дыхания открытым ртом, беспокоят ночная потливость и никтурия. Следующим клиническим проявлением является периодическая кратковременная остановка дыхания во время сна, но заметить это могут только люди, которые окружают пациента (супруги, родители, дети), так как в большинстве случаев больной не замечает и не помнит этих эпизодов. Возникающие респираторные паузы могут пугать окружающих и являются непосредственной причиной обращения пациента к врачу. Возобновлению дыхания обычно сопутствуют взрывной храп, вздохи, стоны или бормотание.

Другим проявлением сонного апноэ является повышенная дневная сонливость. Она отмечается у 76-90 % больных. Также отмечаются раздражительность, немотивированная тревога, склонность к депрессиям, снижение внимания и интеллекта.

На основании количества эпизодов апноэ в час выделяют три степени тяжести: легкая (5-9 эпизодов), умеренная (10-19 эпизодов), тяжелая (20 и более эпизодов).

Все эти клинические проявления могут быть первым шагом для постановки диагноза сонное апноэ.

Частая встречаемость обструктивных нарушений дыхания во время сна среди пациентов терапевтического профиля при отсутствии на сегодняшний день реальной возможности провести специальное углубленное обследование всем потенциально нуждающимся в этом больным обуславливает необходимость выработки оптимальных подходов к диагностике СОАС в клинике внутренних болезней.

Для этого необходимо тщательно беседовать с пациентом, людьми, окружающими его. Для диагностики сонного апноэ были разработаны опросники, на основании которых можно поставить диагноз.

Эпвортский опросник для оценки степени дневной сонливости

Пациенту предлагается возможность задремать или, даже если получится уснуть. Специалист в это время оценивает его сон в баллах. Баллы оцениваются следующим образом:

- 0 – никогда;
- 1 – небольшая вероятность;
- 2 – умеренная вероятность;
- 3 – высокая вероятность

Для опроса предлагается перечень следующих вопросов:

1. Чтение сидя.
2. Просмотр телевизора.
3. Участие в общественных мероприятиях (сидя в театре, на собрании и т. д.).
4. Как пассажир в машине (если поездка длится не менее часа).
5. Если прилечь отдохнуть после обеда в отсутствие других дел.
6. Сидя или разговаривая с кем-либо.
7. Сидя спокойно после еды (без употребления спиртного).
8. За рулем автомобиля, остановившегося на несколько минут в дорожной пробке или во время короткого перерыва на работе.

После специалист оценивает результаты. При уровне сонливости более 5 баллов индекс дыхательных расстройств часто оказывается выше нормы. Сонливость более 10 баллов расценивается как значительная.

Для оценки первичной диагностики сонного апноэ используется применение анкет. Пациенту задаются вопросы, оценка происходит в баллах.

Вы храпите во сне	1
Окружающие замечают у Вас остановки дыхания во сне	3
Вас беспокоит дневная сонливость:	
только в расслабленном состоянии или после еды	1
во время активной деятельности	1
У Вас повышенное артериальное давление	1
В большей степени повышается диастолическое артериальное давление	2
Утром диастолическое артериальное давление выше, чем вечером	2
Вас беспокоят утренние головные боли	1

Если пациент набирает 4 балла и более по предложенной анкете, то вероятнее всего он страдает сонным апноэ.

Чем же опасно сонное апноэ? И почему этому следует уделить внимание?

Отсутствие полноценного сна и постоянное кислородное голодание часто приводит к серьёзным последствиям.

Для того чтобы предотвратить остановку дыхания, в нашем организме включаются защитные механизмы, которые как бы «будят» головной мозг. Пациент просыпается, дыхание восстанавливается, и он снова погружается в сон. Но утром больной чувствует себя плохо: разбитость, вялость, усталость. В результате снижается работоспособность, возрастает риск развития несчастных случаев в быту и на работе, связанный с замедленными реакциями, развивается депрессия.

Но плохое самочувствие - это не предел. За 8-9 часов сна дыхание может останавливаться довольно много раз, это могут быть как единичные эпизоды, так и до 600 раз за ночь. Головной мозг и сердце постоянно недополучают кислород, они находятся в состоянии кислородного голодания, это, в свою очередь, повышает риск развития инфаркта и инсульта. Исследователи доказали, что в большинстве случаев ишемических инсультов пациенты в 70 % страдали от синдрома апноэ, но даже не подозревали об этом или не предавали значения, в результате чего не обращались за медицинской помощью.

Гормоны стресса (адреналин, норадреналин) при сонном апноэ вырабатываются на протяжении всей ночи и в большом количестве поступают в кровь. В результате сосуды не справляются с таким избытком гормонов и реагируют на это спазмом, у человека повышается артериальное давление. А высокое давление – неблагоприятные последствия.

Остановка дыхания во сне может спровоцировать не только сердечно-сосудистую катастрофу, но и внезапную смерть.

В заключении

Сонное апноэ - серьёзная патология, она заслуживает огромного внимания, как со стороны пациента, так и со стороны врачей любых специальностей.

При сборе анамнеза и осмотре пациента, следует внимательно отнестись ко всем деталям его жизни и заболевания, так как порой именно в такой недуг как сонное апноэ является причиной развития многих патологий.

**Список литературы:**

1. Вейн А.М. Медицина сна // Терапевтический архив. - 1992.-№ 10.- С.4-6.
2. Вейн А.М., Елигулошвили Т.С., Полуэктов М.Г. Синдром апноэ во сне. - Эйдос Медиа.- 2002.
3. Вейн А.М., Карлов А.В., Муртазаев М.С. Синдром сонных апноэ // Советская медицина. – 1988.- № 11.- С. 25-27.
4. Николин К.М. Синдром обструктивного сонного апноэ: лекция для врачей / К.М. Николин. – СПб., 2005. – 24 с.
5. В.Н. Цыган, М.М. Богословский, В.Я. Апчел, И.В. Князькин: Физиология и патология сна. - СПб.: СпецЛит, 2006.

## НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЙ АОРТОАРТЕРИИТ (БОЛЕЗНЬ ТАКАЯСУ)

**Мартынова Елена Сергеевна**

*студент лечебного факультета.*

*Смоленский государственный медицинский университет, РФ, г. Смоленск*

**Мартыновская Элина Николаевна**

*студент лечебного факультета.*

*Смоленский государственный медицинский университет, РФ, г. Смоленск*

**Ладочкина Марина Сергеевна**

*студент лечебного факультета.*

*Смоленский государственный медицинский университет,  
РФ, г. Смоленск*

**Синдром дуги аорты (Такаясу)** – деструктивно-продуктивный сегментарный аортит и субаортальный панартериит богатых эластическими волокнами артерий с возможным поражением легочных и коронарных ветвей. Характеризуется неспецифическим продуктивным воспалением стенок аорты, ее ветвей с облитерацией их устьев, а также крупных артерий мышечного типа.

### *История*

**«Болезнь отсутствия пульса» - так в первых писаниях называли неспецифический аортоартериит. Так как у больных вследствие облитерации крупных ветвей аорты отмечалось отсутствие пульса на верхних конечностях.**

До официального открытия наиболее схожее заболевание описал профессор анатомии Падуанского университета Джованни Батиста Морганьи в 1761 году: у женщины в возрасте около сорока лет при аутопсии выявлено расширение проксимальной части аорты в сочетании со стенозом дистальных отделов, внутренний слой аорты был желтого цвета и содержал кальцинаты. При жизни фиксировалось отсутствие пульса на лучевых артериях.

В 1839 году британский военный врач Джеймс Дэви описал подобный случай. У 55-летнего военнослужащего в 49 лет появились боли в левом плече, а спустя четыре года ослабел пульс в руке, по поводу чего он обратился к врачу. Мужчина внезапно скончался через год. При вскрытии обнаружили разрыв аневризмы дуги аорты, полную окклюзию сосудов, отходящих от нее.

1854 год, Лондон. Хирург Вильям Савори сообщает о заболевании, похожем на болезнь Такаясу. У женщины 22 лет на сосудах шеи, головы и верхних конечностей не определялся пульс в течение пяти лет, в ходе болезни стали возникать припадки и пациентка скончалась. Аутопсия показала утолщение и сужение аорты и сосудов дуги (на ощупь они похожи на плотную веревку, но аневризмы отсутствовали).

В 1908 году японский офтальмолог Макито Такаясу на Двенадцатой ежегодной конференции Японского общества офтальмологии доложил о двух кольцевидных анастомозах вокруг диска зрительного нерва у молодой женщины без пульса на периферических артериях. Это были артириоло-веноулярные шунты. Кровеносные сосуды, окружающие диск зрительного нерва, были слегка приподняты.

Синдром отсутствия пульса имел множество имен, что приводило к путанице. В 1954 году японские врачи Вильям Каккамизе и Кунио Окуда ввели термин «болезнь Такаясу».

### **Этиология и патогенез синдрома Такаясу**

Этиология большинства первичных васкулитов не известна.

Можно связать их с переохлаждениями, перенесенными инфекциями, приемом некоторых лекарственных средств, воздействием профессиональных вредностей. Можно считать эту группу болезней полиэтиологичными.

Патогенез связан с иммунными реакциями замедленного типа. Сенсибилизированные лимфоциты встречаясь с тканевым антигеном высвобождают фактор, ингибирующий миграцию макрофагов. Это приводит к скоплению в стенке и просвете артерий моноцитарных клеток, которые в последующем трансформируются в макрофаги. Макрофаги, выделяя лизосомальные ферменты, вызывают повреждение стенки артерий. В дальнейшем макрофаги превращаются в эпителиоидные и гигантские кл-ки, это лежит в основе образования гранулем.

Аорта и ее ветви имеют следы воспаления – спаяние с периаортальной клетчаткой, плотную фиброзную капсулу, увеличенные парааортальные лимфатические узлы. Просвет аорты на разрезе сужен, однако диаметр ее может быть увеличен за счет утолщения наружных слоев стенки аорты. Внутренняя оболочка бугристая, толстая, характерна четкая граница измененных и неизмененных зон.

Прежние предположения о прямом влиянии инфекции и наличии антител к артериальной ткани не подтвердились.

Некоторые авторы предполагали связь с туберкулезом и стрептококковыми инфекциями, имеются данные о повышенной частоте ряда антигенов гистосовместимости у заболевших в различных популяциях.

Свою роль в патогенезе играют аутоиммунные механизмы: повышенный уровень IgG и IgA и фиксация иммуноглобулинов в стенке пораженных сосудов.

Течение болезни Такаясу имеет определенную стадийность. Ранняя стадия заболевания, а так же обострения имеют неспецифические симптомы системного воспаления. В этот период до 10% больных не предъявляют никаких жалоб. Но по мере прогресса заболевания отмечается воспаление стенок сосуда и развитие стеноза, который имеет место почти всегда. Преобладает двусторонне стенозирование сосудов.

#### **Классификация**

По локализации поражения различают 5 типов синдрома дуги аорты:

I тип – дуга аорты и артерии отходящие от нее;

IIa тип – восходящий отдел аорты, дуга аорты и ветви;

IIb тип – IIa тип + нисходящий грудной отдел аорты;

III тип – нисходящий грудной, брюшной отделы ао-ы и(или) почечные ар-и;

IV тип – брюшной отдел ао-ы и(или) почечные ар-и;

V тип – IIb тип + IV тип (смешанный вариант).

При вовлечении в процесс легочных и венечных ар-ий к установленному типу заболевания добавляют соответствующие пораженные ар-ии.

#### **Классификация Ueno (1967)**

Тип I - Поражение дуги ао-ы и ее ветвей

Тип II - Поражение нисходящей грудной ао-ы, брюшной ао-ы и ее ветвей.

Тип III - Комбинация Тип I+ Тип II

Тип IV - Один из первых трех типов с вовлечением легочной ар-ии

#### **Классификация Nasu (1975)**

Тип I - Вовлечение только ветвей дуги ао-ы

Тип II - Поражение корня ао-ы, дуги и ее ветвей

Тип III - Поражение поддиафрагмальной ао-ы

Тип IV - Поражение всей ао-ы и ее ветвей

#### **Классификация E. Lupi-Herreraetal. (1977)**

Тип I - изолированное поражение ветвей души ао-ы

Тип II - поражение только торакоабдоминального сегмента ао-ы с висцеральными ветвями и почечными ар-ями, без вовлечения ветвей дуги аорты

Тип III - представляет собой комбинацию первых двух

Тип IV - поражаются любые отделы аорты с обязательным вовлечением ветвей легочной арте

Таблица 1.

**Классификационные критерии артериита Такаясу (1990)**

<b>Критерий</b>	<b>Характеристика</b>
Возраст пациента не старше 40л.	Начало заболевания в возрасте не старше 40 л.
Перемежающаяся хромота	При движении в мышцах конечностей дискомфорт и слабость
Снижение пульса на плечевой артерии	Уменьшение пульса на одной или обеих плечевых арт.
Разница артериального давления на пр. и лев. руках более 10 мм рт. ст	Разница сист. артериального давления более 10 мм рт. ст. при его измерении на обеих плечевых арт.
Наличие шума на подключичных арт. или брюшной аорте	Шум, выявляемый при аускультации над обеими подключичными арт. или брюшном отделе аорты.
Изменения при ангиогр.	Уменьшение просвета или окклюзия аорты и ее крупных ветвей в проксимальных отделах верхних и нижних конечностей, которое не связано с атеросклерозом, фибромускулярной дисплазией.
При наличии 3х и более критериев можно выставить диагноз, чувствительность которого будет 90% и выше.	

**Особенности клинического течения артериита Такаясу**

Клиника заболевания связана с неспецифическим симптомом системной воспалительной активности, прогрессированием ишемических изменений поражения всевозможных отделов сосудистого русла.

Лихорадка, общая слабость, снижение массы тела, головные боли, артралгии – симптомы неспецифичные и встречаются на ранних стадиях болезни и при ее обостр-ях. Симптоматика прогрессирования ишемических изменений зависит от локализации и нарастает при физических нагрузках. Может отмечаться боль в проекции пораженного сосуда.

Поражение брахиоцефальных арт. ведет за собой появление перемежающейся хромоты конечностей, слабость, боли в проксимальных отделах конечностей. При поражении восходящего отдела аорты может сочетаться аортальной недостаточностью.

Патология коронарных сосудов клинически проявляется болями в грудной клетке, сердцебиением, одышкой и приступами стенокардии.

У 40- 70% случаев имеет место поражение конечного отдела нисходящей аорты и начального отрезка брюшного отдела аорты с частым вовлечением в процесс непарных артерий. Симптомы ишемии висцеральных органов редки. Необходимо исключение расслаивающейся аневризмы брюшного отдела ао-ы, при наличии упорных болей с их иррадиацией в поясницу.

Наличие артериальной гипертензии можно связать со стенозом почечной артерии и считать неблагоприятным прогностическим фактором.

Обморочные состояния и эпизоды острых нарушений мозгового кровообращения возникают при двустороннем поражении общих сонных артерий или при выраженном сужении просвета сосудов.

Для поражения периферической нервной системы свойственно развитие симметричной полинейропатии, наиболее выраженной в руках. Офтальмологические растр-ва характеризуются уменьшением полей зрения, постепенным снижением остроты зрения и диплопией. Возможна острая окклюзия центральной артерии сетчатки и внезапной потерей зрения на один глаз. Поражение кожи ведет за собой появление на теле узловатой эритемы, синдрома Рейно и сетчатого ливедо.

Таблица 2.

## Локализация аортоартериита и клинические синдромы

Локализация патологического процесса	Клинические синдромы
Подключичные, плечевые, бедренные, подколенные арт.	С-ом асимметрии или отсутствия пульса. Боли при нагрузке в одной или обеих руках или ногах с ощущением усталости и онемения пальцев. С-ом перемежающейся хромоты.
Сонные артерии	Головная боль. Ухудшение зрения, ретинопатия. Нарушение мозгового кровообращения. Сосудистый шум над сонными артериями. Обмороки, нарушение мозгового кровообращения.
Легочные артерии	Легочная гипертензия.
Почечные артерии	Почечная гипертензия.
Чревная, мезентериальная артерии	Боль в животе, рвота, диарея.
Уменьшение просвета сосуда любой локализации	Наличие патологического сосудистого шума

**Диагностика**

Физикальное обследование включает в себя сравнение симметричности пульса в области лучевых артерий; измерение артериального давления на обоих верхних и нижних конечностях; аускультацию общих сонных артерий, подключичных артерий, брюшной аорты.

**Лабораторная диагностика**

Результаты исследований обычно неспецифичны. Могут проявляться ускоренным СОЭ, умеренной анемией, тромбоцитозом. Имеет место увеличение СРБ, который отражает активность воспалительного процесса.

Возможно применение с диагностической целью высокочувствительных маркеров сосудистого воспаления, в частности содержания металлопротеиназы-9 и интерлейкина-6 в сыворотке крови.

**Инструментальная диагностика****Ангиография – «золотой стандарт»**

Ангиография грудной и брюшной аорты выполняется с целью визуализации всей аорты и ее отделов.

При ангиографии можно определить вовлечение в процесс легочной артерии и феномена обкрадывания подключичной арт-и, что позволяет провести выбор эндоваскулярных процедур. К недостаткам метода относятся: существенная доза облучения и необходимость применения большого количества йодированного контрастного вещества. Так же, ангиография оценивает только внутрисосудистую патологию, что не позволяет отличить острое внутривенное поражение от стенотического. Применяется цифровая субтракционная ангиография, для уменьшения количества контрастного вещества и повышения качества отображения сосудов мелкого калибра.

**Дуплексное сканирование** - наиболее удобная методика обнаружения сосудистого поражения при неспецифическом аортоартериите.

Преимуществами метода является возможность измерить толщину стенок поверхностных сосудов (толщину интима-медиа сонной артерии, что является маркером активности процесса). Характерным изменением является концентрическое равномерное сужение сосуда без признаков кальцификации.

Исследование незаменимо при ранней стадии заболевания.



### Компьютерная томографическая ангиография

Проводится для оценки толщины сосудистой стенки, визуализации аневризм, участков кальцификации, сформировавшихся тромбов. Поперечное изображение обеспечивает большую точность. Спиральная КТ с контрастированием позволяет построить 2х и 3х-мерные изображения сосудов. Исследование необходимо для наблюдения за внутривенными изменениями аорты и легочных артерий.

Недостатками данного метода являются: радиологическая нагрузка, применения йодсодержащего контрастного вещества и высокая стоимость.

### Магнитно-резонансная ангиография

Метод обладает высокой чувствительностью и зарекомендовал себя как скрининг васкулитов ЦНС, хоть и имеет ограниченную специфичность.

МРТ с контрастным усилением и бесконтрастная трехмерная МР-ангиография позволяют определить стеноз участков сосудов и обнаружить тонкие морфологические и патологические изменения в артериальной стенке. Значительное утолщение стенки внутри и вокруг аорты наблюдается в острой фазе артериита Такаясу. Утолщение стенок сосудов имеет место в хронической стадии, что позволяет определить активность заболевания на тканевом уровне.

Недостатком метода является увеличение времени визуализации, высокая стоимость и плохая визуализация кальцифицированных сосудов. Имеются противопоказания: наличие электронных устройств у пациента, стентов, клипс сосудов, скоб, крючков, металлических швов.

### Позитронно-эмиссионная томография

Возможна визуализация очагов воспаления независимо от степени стеноза артерий, это является несомненным преимуществом данного метода. Возможно определение гемодинамической активности мозгового кровотока, по данным оценки перфузии мозговой ткани и измерения фракции экстракции кислорода.

### **Заключение.**

Неспецифический аортоартериит, несмотря на малую распространенность, является сложным для диагностики и опасным заболеванием, заслуживающим пристального внимания клиницистов. Спектр клинических признаков включает, как симптомы, обусловленные системным воспалением, так и симптомов ишемии вследствие артериального стеноза или окклюзии.

### **Список литературы**

1. Бокерия Л.А., Покровский А.В., Сокуренок Г.Ю. и др. Национальные рекомендации по ведению пациентов с заболеваниями брахиоцефальных артерий // Российский согласительный документ. – Москва, 2013. – 72 с.
2. Дядык А.И., Зборовский С.Р. Артериит Такаясу // Тематический выпуск «Кардиология». – С. 61-62.
3. Зотиков А.Е., Суслов А.П., Минкина А.Е. с соавт. Иммунологические механизмы развития неспецифического аортоартериита. Тер. Архив. – 1990. – № 4.
4. Покровский А.В., Зотиков А.Е., Юдин В.И. Неспецифический аортоартериит (болезнь Такаясу). 2002.

## РУБРИКА

## «НАУКИ О ЗЕМЛЕ»

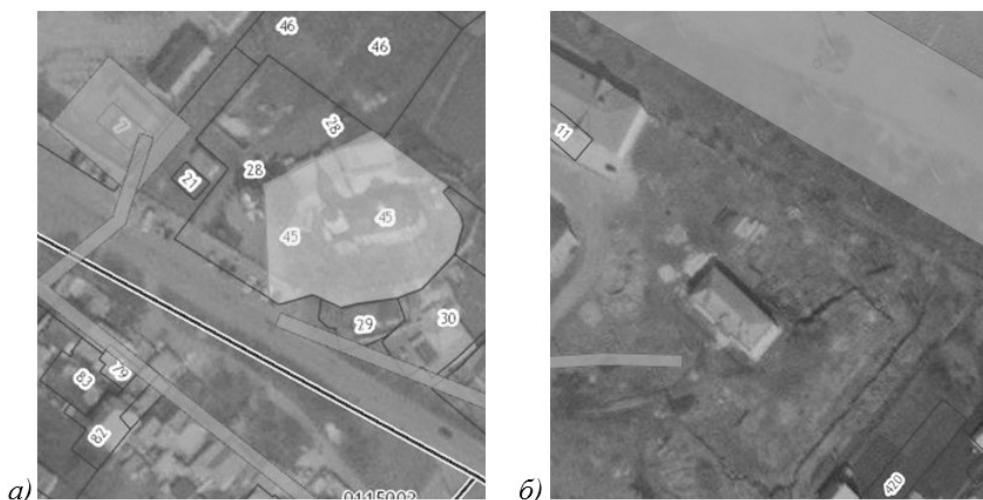
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ*Папков Игорь Андреевич**магистрант Белгородского государственного университета,  
РФ, г. Белгород*

Объекты культурного наследия неразрывно связаны с земельными участками, в пределах которых они расположены. Земельный кодекс РФ предусмотрел в ряде статей (статьи 27, 56) положения, ограничивающие оборот и использование земель, занятых объектами культуры. Но для ограничения необходимо внесение сведений в единый государственный реестр недвижимости на основании описания границ территории объекта культурного наследия с приложением текстового описания местоположения этих границ, перечня координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Одной из основных проблем в сфере охраны объектов культурного наследия в Белгородской области является то, что у большей части объектов, в связи с их спецификой, не определены границы. Так на территории г. Белгорода 67 % объектов не внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

Без наличия границ регистрация в Едином государственном реестре недвижимости невозможна. Определение границ объектов культурного наследия требует отдельных «финансовоемких» полевых исследовательских работ, бюджетное финансирование которых в настоящее время недостаточно. Нет государственной программы, направленной на плановое выявление объектов культурного наследия на земельных участках, определение границ объектов культурного наследия, регистрацию в Едином государственном реестре недвижимости.

Так же важной проблемой нам видится отсутствие охранных зон, которые должны быть внесены в единый государственный реестр недвижимости одновременно или после внесения сведений об объекте недвижимости.



**Рисунок 1. Отсутствие охранной зоны а) внесенного в ЕГРН объекта (Крестовоздвиженской церкви); б) отсутствие охранной зоны и закрепленной границы объекта «Усадьба графини А.В. Ластовской»**

Как видно на публичной кадастровой карте даже у поставленных на кадастровый учет объектов культурного наследия (см. рисунок 1 а) отсутствуют сведения о охранный зоне, кроме того в пределах защитной зоны (200 м) расположены зоны с особыми условиями использования ЛЭП. В более половине случаев объекты культурного наследия и вовсе не стоят на учете.

В Белгородской области отмечается высокая доля объектов, которые не имеют охранный зоны, только на территории г. Белгорода 58 таких объектов.

Кроме того в пределах территорий объектов культурного наследия, в том числе их охранных зон на территории г. Белгорода в 80 % случаях выявлены нарушения требований, установленных положением о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. Наиболее часто выявляется нарушения п. 9 подпункта а): ограничение строительства для обеспечения сохранности объекта культурного наследия.

Значительная доля (около 30 %) нарушений связана с размещением рекламы на объектах культурного наследия.



**Рисунок 2. Нарушение ограничения в хозяйственной деятельности**

В Белгороде 11,5 % памятников не вписываются в архитектурный облик. И это нарушение связано не только с отсутствием законодательной базы в 1990-2000-х гг., но имеет тенденцию сохраняться на современном этапе в силу отсутствия границ объектов, установленных охранных зон и охранных обязательств у собственников.

Выявлены и нарушения ограничение капитального ремонта и реконструкции



**Рисунок 4. Жилой дом XIX в.**

Если освоение земельного участка производится юридическим или физическим лицом, то и финансирование мероприятий по охране объектов культурного наследия производится заказчиком на строительные, земляные и иные работы. Вопросы же, связанные с оплатой работ по сохранению и выявлению объектов на территориях земельных участков, отчуждаемых

из государственной или муниципальной собственности в собственность граждан, законодательством не оговорены. особую остроту приобретают эти вопросы при предоставлении земельных участков малообеспеченным категориям граждан, в том числе пенсионерам и инвалидам.

Отдельно следует упомянуть курганы, которые широко представлены на территории области и имеют федеральное значение. Лишь около 25 % из них стоит на государственном кадастровом учете в едином государственном реестре недвижимости, остальные хотя и внесены в реестр объектов культурного наследия, в большинстве своем не имеют охранных паспортов и их границы не закреплены. Кроме того, для этих памятников законом не предусмотрены охранные зоны.

Таким образом, все вышеназванные нарушения, так или иначе, связаны с учетной документацией, которая в большинстве своем разрабатывалась 20-25 лет назад по старым требованиям, которые не соответствуют современным, действующему законодательству в области охраны историко-культурного наследия и земельному законодательству. Так, например, в документах на большинство памятников карты (схемы) выполнены в виде глазомерной съемки, что делает невозможным четко привязать объекты к местности и земельному участку и, соответственно, уже сейчас возникает ряд проблем, связанных с приватизацией, сделками с этими земельными участками, а так же сохранностью объектов культурного наследия. Поэтому первоочередной задачей является создание современных проектов границ, отвечающих действующему законодательству и позволяющему создать достоверный реестр объектов культурного наследия, сведения на основании которого по межведомственному информационному взаимодействию попадают в единый государственный реестр недвижимости. Что обеспечивает закрепление прав, гражданский оборот таких объектов, справедливое налогообложение и арендные платежи.

#### **Список литературы:**

1. Волкова Н.В. Оценка эколого-туристического потенциала региона и перспективы его использования (на примере Белгородской области) / Н.В. Волкова, Г.С. Ферару, Л.А. Третьякова // Региональная экономика: теория и практика. – 2015. – Т. 2. – № 277. – С. 27-38.
2. Голякова Ю.Е. Становление и развитие системы кадастрового учета и охраны объектов историко-культурного наследия в России / Ю.Е. Голякова // Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий). – 2012. – Вып. 4. – № 20. – С. 69-79.
3. Сухов П.А. Археологические памятники, их охрана, учет и первичное изучение / П.А. Сухов. – М.; Л.: АН СССР, 1941. – 124 с.
4. Чендев Ю.Г. Эволюция лесостепных почв Среднерусской возвышенности в голоцене / Ю.Г. Чендев. – М.: Геос, 2008. – 212 с.
5. Черкасова И.В. Современные проблемы административно-правового регулирования сохранения, охраны, использования и популяризации объектов культурного наследия в Российской Федерации / И.В. Черкасова // Общество и право. – 2014. – Т. 1. – № 47. – С. 212-215.
6. Шевчук В.А. Объекты культурного наследия под надежной охраной / В.А. Шевчук // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2008. – № 2. – С. 87-89.

**РУБРИКА****«ПЕДАГОГИКА»****ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ  
ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ У БУДУЩИХ  
МЕНЕДЖЕРОВ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*****Брагина Алена Александровна****студент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева,  
РФ, г. Орел*

Анализ нормативно-правовой базы образовательного процесса по направлению подготовки 51.03.03 Социально-культурная деятельность указывает на наличие значительного количества компетенций, направленных на формирование организационно-управленческих способностей, а также разнообразие дисциплин. Данный факт указывает на существующую возможность развития у студентов университета, будущих менеджеров социально-культурной деятельности, организационно-управленческих способностей, поскольку менеджер, у которого развиты эти качества, способен управлять таким образом, что цели и задачи организации достигаются наиболее быстро и эффективно. В противном случае его воздействие на функционирование организации не имеет смысла. Более того, влияние такого менеджера на деятельность организации, по мнению В.М. Чижикова и А.М. Бусыгина, может стать даже отрицательным [4].

Ряд авторов (Бакланова Н.К., Азаров Ю.П., Ростунов А.Т.) указывает на проблемы, связанные с формированием организационно-управленческих способностей будущего менеджера социокультурной деятельности. Во-первых, абитуриенты художественных специализаций образовательных учреждений культуры имеют определенную направленность, которая сформировалась в ходе получения творческих навыков в других образовательных организациях (театральные, музыкальные, танцевальные, художественные школы и т. д.). Во-вторых, это недостатки нынешнего вузовского обучения (разрыв профессионального становления, несоответствие специальных дисциплин с задачами практической деятельности менеджера, низкий уровень культурного развития) [1, с. 170]. Устранению подобных недостатков, по нашему мнению, способствует организация такой учебной, квазипрофессиональной и учебно-профессиональной деятельности, осуществляемой именно в образовательном пространстве университета и в большей степени, отвечающей требованиям, предъявляемым к будущим менеджерам социально-культурной деятельности.

Вербицкий А.А. определяют учебную деятельность как вид практико-педагогической деятельности, целью которой является получение внутреннего результата и изменения себя как субъекта, с помощью представленных учебных программ.

Для достижения общественно-значимой цели своей организации, будущий менеджер должен обладать достаточно развитым кругозором, быть информированным и начитанным, знать нормативно-правовую базу своей профессиональной деятельности, обладать свежей информацией во всех сферах общества (политика, культура, экономика, религия, спорт). Если будущий менеджер социокультурной деятельности соответствует заявленным характеристикам, тогда его профессиональная деятельность будет наиболее благоприятной и успешной.

Учебная деятельность включает в себя дисциплинарные занятия: лекции, семинары, диспуты, самостоятельная работа студентов. Дидактическая цель является одним из важнейших компонентов учебной деятельности, имеющим собственную структуру: изучение нового материала (лекция); формирование, закрепление и совершенствование умений и навыков; обобщение и систематизация полученных знаний; контроль и корректировка; комбинирование (смешанные формы организации учебной деятельности).

Квазипрофессиональная деятельность, по мнению А.А. Вербицкого – одна из форм контекстного обучения, подразумевающая создание, моделирование и имитацию конкретных ситуаций, в совокупности с методами активного обучения. Именно методы активного обучения наиболее эффективны в процессе развития у студентов способности к принятию оптимальных решений в организационно-управленческой деятельности. К активным методам педагогика относит проблемную лекцию, деловые игры, анализ и разбор производственных ситуаций, решение постановочных задач, методы имитации, информационные технологии, самостоятельная и научная работа, что является предметной основой квазипрофессиональной деятельности.

Среди активных методов также выделяют: кейс-технологии, методические занятия со студентами, семинары, работа в научных кружках и лабораториях. Данный вид занятий включает в себя подготовку и публикацию статей, участие в научных выставках, выступление на конференциях и т. д. [3, с. 61].

Квазипрофессиональная деятельность также подразумевает и внеаудиторную) деятельность, иными словами это совокупность методов активности (кроме самого обучения), реализация которых способствует развитию тех или иных навыков и умений.

Так, игровая деятельность является оптимальной формой обучения, позволяющая в виде досуга студента создавать конкретные ситуации, требующие аккумулирования знаний и умений в области менеджмента. Данный вид деятельности дает возможность будущему менеджеру понять, как и каким образом действовать в той или иной ситуации, выбрать наиболее приемлемый вариант решения сложившейся проблемы, провести профилактическую коррекцию работы коллектива.

Особая роль в учебно-профессиональной деятельности отведена практике, традиционному направлению, сущность которого заключается в следовании устоявшимся традициям высшей школы, где приоритет отдается усвоению теоретических знаний и ведущих способов действий в совокупности с инновационным направлением, где теоретические знания выступают в качестве средства процесса развития личности будущего менеджера социально-культурной деятельности. Организация данного вида деятельности базируется на максимальном приближении к реальной профессиональной деятельности, на возможности проявления организационно-управленческих способностей [5, 44].

Основными видами практики будущих менеджеров социально-культурной деятельности являются учебная и производственная практики, имеющие свои задачи и место в курсе профессиональной подготовки студентов, а также разные формы оценки деятельности студентов. Учебная практика включает в себя практику по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. К производственной практике относятся: практика по получению профессиональной деятельности, педагогическую практику, научно-исследовательскую работу, а также преддипломную практику.

Современное общество не стоит на месте и, конечно, будущий менеджер социокультурной сферы должен уметь не только прогнозировать и моделировать ситуации, с учетом постоянно меняющихся тенденций, но и обладать навыком проблемно-ценностной коммуникации.

Проблемно-ценностная коммуникация предполагает организацию коррекции социально-бытового поведения, понимание и смысл морали и других общественно-ценностных норм, формирование позитивного отношения к обществу в целом, государству, народу, а также выполнение и отработка социально-значимого действия. Будущий менеджер социально-культурной деятельности должен понимать и разбираться в моральных и ценностных устоях современного российского общества для того, чтобы создать и предоставить объекту правильно-оформленный культурный продукт или услугу, в соответствии с социальным заказом [2, с. 334].

Таким образом, будущий менеджер социально-культурной деятельности в процессе профессионально-практической деятельности должен уметь: правильно формулировать цели деятельности организации, отбирать наиболее целесообразные формы, методы, средства

и приёмы организации практической деятельности, уметь выделять главное; акцентировать внимание на основных понятиях, идеях и представлениях; уметь сочетать разноплановые формы контроля, планировать и проводить не только свою практическую деятельность, но и рабочий процесс подчиненных, уметь ее корректировать, владеть навыками психологического изучения и влияния личности [3, с. 61].

Отметим, что учебная, квазипрофессиональная и профессиональная деятельность будущего менеджера социокультурной сферы во всей совокупности необходима для развития его организационно-управленческих способностей, так как данные виды деятельности позволяют выпускнику реализовывать и осуществлять работу всех основных функций современного менеджмента (планирование, организация, координирование, мотивация, контроль).

### **Список литературы**

1. Амеличкин А.В. Педагогическая деятельность учреждений культуры по формированию организационно-управленческих способностей молодежи // Образование и общество. - 2012. - № 3 (74).
2. Бусыгин А.В. Эффективный менеджмент: учебник. — М.: Финпресс, 2000. — 1056с.
3. Брагина А.А. Опыт квазипрофессиональной деятельности в процессе развития организационно-управленческих способностей у студентов университета // Наука, образование, общество. – 2017.- №1 (Ч. 1).-
4. Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 51.03.03 Социально-культурная деятельность (уровень бакалавриата): Приказ Министерства образования и науки РФ от 11 авг. 2016 г. №995 // Собрание законодательства. – 2016. – №23.
5. Чижиков В.В. Вариативности моделей социокультурного менеджмента // Вестник МГУКИ. - 2002. – № 19.

## РУБРИКА

### «СОЦИОЛОГИЯ»

#### НЕОБХОДИМОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ В СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЕ

*Кушик Глеб Альбертович*

*студент, «Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»),  
РФ, г. Белгород*

Рост доли пожилых людей в общем объёме населения становится важнейшим социально-демографическим явлением почти всех развитых стран. Этому процессу способствуют успехи в здравоохранении, появление возможностей контролировать ряд опасных заболеваний, увеличение средней продолжительности жизни, повышение ее качества, а также снижение рождаемости. На смену предыдущему поколению приходит поколение меньшей численности; доля работоспособного населения снижается, а доля лиц старшего возраста, наоборот, возрастает.

Человечество стареет, и это представляет серьезную проблему. Для ее преодоления разрабатываются социальные инновации на глобальном и региональном уровнях. В настоящее время и на ближайшие годы приоритетом социально-экономического развития страны должен стать именно инновационный путь развития. На II Международном форуме социальных работников Сибири и Дальнего Востока, который прошел в июле 2008 года, в городе Новосибирск были выбраны два вектора развития социальной работы: эволюционный путь и инновационный путь. Эволюционный путь предполагает постепенное совершенствование всех звеньев системы социальной работы. Инновационный путь связан с прогнозированием возможных проблем и заблаговременной подготовкой кадров к их решению. Президент России, выделил инновационный путь, который должен стать основным и перспективным в развитии всей социальной сферы в целом [1, с. 54].

Считается, что экономическая депрессия является благоприятным периодом для появления инноваций. В этот период идут активные поиски выхода из кризиса. Если в периоды подъема новые идеи могут подождать, то в периоды спада экономики инновации - это средства, способствующие выходу из кризиса, так называемая, «спасительная соломинка». Целью данной работы является выявление и обоснование необходимости внедрения инноваций в социальной работе.

В работе были использованы такие методы научного исследования как: выявление научной проблемы, обработка и обобщение научных фактов, анализ и синтез полученных данных, представление информации о научных результатах.

В России исторически сложилось так, что социальная сфера развивалась под опекой государства, в значительной степени за счет бюджетов. В новой России активно развиваются различные формы гражданского самоуправления, действуют общественные объединения и гражданские движения, сами граждане отстаивают свои интересы (гражданские инициативы). В современных условиях, государственные социальные службы могут быть менее конкурентоспособными с другими формами социальных услуг. Практика показывает, что платные клиенты имеют тенденцию получать лучшие и более квалифицированные услуги. Они хотели бы без промедлений получать психологическую, юридическую, бытовую помощь. Немаловажным фактором является комфортность условий в социальных учреждениях. Государственные социальные учреждения могут в будущем перейти к самостоятельной экономической деятельности. Необходимо учесть, что такой переход возможен только при качественном скачке в обслуживании, расширении перечня услуг, повышении культуры



обслуживания и коммуникации. В связи с этим одним из важнейших направлений в преобразовании социальной сферы становится внедрение в практику инновационных стратегий развития, связанных с разработкой более качественных социальных услуг для населения.

С точки зрения инновационной деятельности социальная работа рассматривается как деятельность в обществе, в частности, для достижения оптимального удовлетворения интересов и потребностей общества. Любые социальные преобразования способствуют созданию новых социальных институтов [2, с. 45].

Наличие разных взглядов на сущность понятий «нововведение» и «инновация» позволяет сделать следующее:

- понятия «инновация» и «нововведение» можно считать синонимами, в то время как термин «новшество» имеет иную смысловую нагрузку;
- инновация рассматривается и как процесс, и как результат, и как идея;
- ведущей характеристикой инновации является ее успешное практическое применение.

Социальная инновация рассматривается как сознательно организуемые прогрессивные новшества в практике социальной работы, формирующиеся на определенном этапе развития общества в соответствии с изменяющимися социальными условиями и имеющими целью эффективные позитивные преобразования в социальной сфере [3, с. 24].

К инновациям в социальной сфере относят:

- инновации, инициированные клиентами (например, расширение консультативных услуг);
- инновации, обусловленные действиями конкурентов (появление негосударственного социального сектора); инновации, стимулируемые органами государственной власти, (национальные проекты),
- инновации, определяемые имеющимися ресурсами (омоложение персонала, улучшение материально-технической базы)

Для социальной работы важнейшей характеристикой инноваций являются их социальные последствия, т. е. улучшение качества жизни населения. К числу других характеристик инноваций в социальной сфере относятся:

- тиражируемость;
- завершенность;
- результативность;
- неопределенность последствий крупных инноваций;
- сложность оценки эффекта инноваций;
- комплексность инноваций;
- некоммерческий характер;
- длительный срок отдачи.

К ведущим направлениям инновационной деятельности в социальной сфере России можно отнести:

- информатизацию социальной сферы
- участие инновационно-активных организаций в международных программах и конкурсах;
- расширение круга субъектов социальной деятельности.

Еще одним видом инновационного взаимодействия государства и бизнеса является государственно-частное партнерство. Государственно-частное партнерство (ГЧП) - это институциональный и организационный альянс между государством и бизнесом в целях реализации национальных и международных, масштабных и локальных, но всегда общественно значимых проектов в широком спектре сфер деятельности: от развития стратегически важных отраслей промышленности и научно-исследовательских конструкторских работ (НИОКР) до обеспечения общественных услуг.[5] Основной принцип ГЧП состоит в том, что государство определяет, в каких услугах нуждается население, а частные инвесторы выдвигают предложения, которые должны в наибольшей степени удовлетворить потребности населения.

Основным элементом системы социальной работы являются клиенты, и от их субъективности зависит интенсивность развития или препятствие инновационным процессам. Данный факт определяет главную особенность инноваций в социальной работе. К другим особенностям инновационной деятельности относятся:

- отсутствие достаточных ресурсов для введения в практику нововведений;
- недостаток кадров, владеющих инновационными технологиями;
- многосубъектный и многофакторный характер высокий риск социальной работы, вследствие чего велик риск по явления непредвиденных ситуаций, которые могут существенно деформировать предлагаемые средства и поставленные цели.

В современном обществе одной из основных потребностей становится потребность в безопасности как на уровне личности, так и на уровне цивилизации в целом. Развитие инновационных процессов в социальной сфере должно способствовать удовлетворению этой комплексной потребности. Социальная безопасность в сфере инноваций состоит в предупреждении социальных напряженностей и конфликтов, которые могут возникать на любом этапе процесса внедрения определенных инноваций. Социальная опасность внедрения инноваций заключается в необдуманных, неразборчивых нововведениях, которые не были апробированы в достаточной степени.

Как область научного знания социальная работа сложилась лишь в первой половине XX в. Она стала активно развиваться после того, как социальная работа получила статус профессии. Само институирование профессиональной социальной работы в России стало социальной инновацией [7, с. 12] Продолжается поиск новых концепций социальной работы. Предметом научных исследований в социальной работе становятся инновации, в которых основное внимание отводится специфическим особенностям социальных нововведений, их структуры и типов, а также технологиям инноваций, процедурам, принципам и методам инновационной деятельности, ее организационным формам [10, с. 27].

Система социального обслуживания развивается у нас в стране уже длительный период, но из всех видов услуг наиболее распространенными остаются выдача пособий, материальная, вещевая помощь. В то время как маркетинговые исследования показывают, что другие услуги, такие как консультирование, например, также необходимы российскому населению.

Сложность и комплексность процесса внедрения социальных инноваций предполагает наличие большого количества заинтересованных сторон, высокого риска этого процесса. В следствие чего возникает необходимость создания специализированных структур, задача которых будет в объединении усилий участников взаимодействия для достижения общих целей.

Нужна продуманная государственная политика содействия инновациям в социальной сфере.

### **Список литературы:**

1. Бодак А.В. Социальная работа: инновационный путь развития // СОТИС. - 2008. - № 5. - С. 54-60.
2. Друкер 77. Рынок: как выйти в лидеры. Практика и принципы. — М., 1992.
3. Шепетун Ю.В. Инновационные технологии в теории и практике социального обслуживания населения России // Отечественный журнал социальной работы. – 2003. – № 2. – С. 24-29.
4. Швандер В.А., Горфинкель В.Я. Инновационный менеджмент: вузовский учебник. – М., 2004.
5. Федеральный закон от 13.07.2015 N 224-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О государственно-частном партнерстве, муниципально-частном партнерстве в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

6. Ларин С.Н. Государственно-частное партнерство: зарубежный опыт и российские реалии // Государственно-частное партнерство в инновационных системах / под общ. ред. С.Н. Сильвестрова. — М., 2008.
7. Пантелеева Т.С. Особенности инноваций в сфере социальной работы // Отечественный журнал социальной работы. — 2003. — № 2. — С. 12-14.
8. Червякова Г.А. О некоторых аспектах развития инновационных процессов в теории и практике социальной работы // Социальная работа: инновационные и компаративные исследования / под общ. ред. В.И.Жукова. — М., 1998. — С. 23-42
9. Гамидов Г.С., Колосов В.Г., Османов Н.О. Основы инноватики и инновационной деятельности. — СПб., 2000.
10. Шепетун Ю.В. Инновационные технологии в теории и практике социального обслуживания населения России // Отечественный журнал социальной работы. — 2003. — № 2. — С. 24-29.

## МЕСТО СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ В СИСТЕМЕ ПОМОГАЮЩИХ ПРОФЕССИЙ

*Литвиненко Сергей Александрович*

*студент, «Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»),  
РФ, г. Белгород*

В современной российской социально-экономической и политической действительности, характеризующейся изменениями хозяйственной и административной деятельности государства, его роли в жизни общества, возникла тенденция по формированию и расширению социальных групп, нуждающихся в профессиональной помощи по адаптации к новой социокультурной среде. Спрос на профессиональную социальную работу обусловлен невозможностью самостоятельного преодоления целого спектра проблем социально незащищенными категориями граждан. Профессиональная социальная работа призвана защитить, поддержать и помочь людям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации в силу различных обстоятельств, минимизировать негативные последствия.

Сложившаяся ситуация приводит к тому, что развитие профессиональной социальной работы испытывает влияние целого ряда противоречий, характеризующих процесс формирования функциональной специфичности данного вида деятельности [1]. Выделяя функциональные особенности помогающих профессий, отмечается, что они берут своё начало из общих принципов оказания помощи: гуманизма, соблюдения этических норм, конфиденциальности, осознанности, ответственности, открытости и доступности. Из обозначенных принципов вырисовывается ключевая цель всех помогающих профессий – оказать материальную, психологическую, духовную или физическую помощь нуждающимся в ней членам общества. Цели социальной работы и ее специальные задачи так же формируются из вышеперечисленных принципов.

Цель социальной работы – достичь установления социальной справедливости и здорового функционирования всех членов и групп общества, уменьшить количественный и качественный разрыв уровня жизни людей. Для достижения поставленной цели ведется профессиональная подготовка специалистов социальной сферы и реализуется государственная социальная политика.

Профессиональная подготовка специалистов социальной сферы имеет большое значение для повышения качества услуг предоставляемых населению. В процессе профессиональной подготовки у будущих социальных работников активно развиваются необходимые в предстоящей практической деятельности личностные качества и компетенции, формируется профессиональная культура [2]. Вуз осуществляет психолого-педагогическое сопровождение, обеспечивая конструктивное и позитивное взаимодействие с преподавателями, социальными партнерами, практикующими специалистами будущих социальных работников, что способствует профессиональному становлению личности обучающихся [3]. Период профессиональной подготовки в вузе является одним из самых важных этапов профессионального становления. В этот период происходит профессиональное самоопределение и идентификация себя с профессиональным сообществом, оценка собственных сил для решения поставленных задач в выбранной трудовой сфере, к которым относятся:

- повышение способности клиента контролировать свою жизнь и решать возникающие проблемы;
- создание условий, в которых клиент сможет максимально эффективно воспользоваться своими юридическими правами для скорейшего разрешения сложной жизненной ситуации;
- социальная адаптация и реадaptация клиента к окружающей социальной среде;
- достижение состояния клиентом, когда дальнейшая профессиональная помощь социального работника не требуется (ключевая задача и конечная цель социальной работы).

Через призму обозначенных целей и задач социальной работы просматривается основополагающая особенность социальной работы как профессии – ее пограничный характер. Социальный работник не только посредник в системе общественных отношений, он в некотором смысле универсал, хотя его функционал имеет достаточно четкие предметные границы, задаваемые содержанием жизненных проблем клиента и возможными путями их решения. Смысловое и инструментальное содержание социальной работы аккумулирует в себе элементы смежных профессиональных областей (психологии, социологии, педагогики, юриспруденции и т. д.) на основе взаимообмена информацией, инструментарием, технологиями [4]. Следует отметить, что, не смотря на то, что профессиональная деятельность специалистов социальной сферы является высоко востребованной, в настоящее время имидж социального работника, как представителя помогающей профессии, находится в плачевном состоянии. Низкая заработная плата приравнивает социальных работников к «неудачникам, не сумевшим найти более престижную работу».

Для более объективной оценки социальной работы как помогающей профессии, целесообразно ввести определение данного профиля через его составляющие:

Во-первых, это намерение способствовать личностному росту клиента, развитию, улучшению условий жизнедеятельности.

Во-вторых, это непосредственное взаимодействие с тем, кому необходима помощь, из этого формируются помогающие отношения.

В-третьих, это осознанное и целенаправленное использование профессиональных знаний и навыков, реализующихся в помогающей деятельности.

Исходя из выше сказанного, можно сделать вывод, что помогающей является деятельность, при которой профессиональные знания и навыки осознанно используются для непосредственного взаимодействия с человеком – объектом помогающей профессии, с целью способствования ему в личностном росте, развитии, улучшения качества жизнедеятельности клиента, в способность выстраивать конструктивные социальные связи, адаптировать к актуальным условиям окружающей реальности [5].

Профессиональная деятельность социальных работников ориентирована не только на адаптационные процессы, но и на возвращение в полноценные общественные и трудовые отношения лиц, которые выбыли из него по объективным причинам, что способствует повышению социальной и материальной стойкости клиента, стимулирует развитие социальных связей.

Цели, которые перед собой ставят социальные работники в профессиональной деятельности для достижения профессиональной самореализации, близки к общему пониманию целей стабильности и повышения качества жизни общества. Такая деятельность имеет несколько основополагающих особенностей:

- механизм помогающей деятельности имеет преимущественно внутренний, функциональный характер. Другими словами, средством является сам человек, его психические или личностные свойства и способности, то есть упор делается на личностные ресурсы клиента.

- другая особенность касается средств деятельности этого типа профессий, заключающаяся в том, что операциональная сторона такой работы представлена профессионалу и окружающим в самом общем виде: обеспечить, организовать, таким образом, давая профессионалу довольно широкое пространство для индивидуально-творческой реализации деятельности, базируясь на основополагающем векторе [6].

Социальная работа, как помогающая профессия в настоящее время часто дублируется иными профессиями и организациями, в результате чего возник своего рода «конфликт» помогающих профессий. Так, социальная работа стала внешней основой или внутренним содержанием любой некоммерческой деятельности. Социальные и благотворительные проекты некоммерческих организаций прямо направлены на работу с обществом, решая, на локальном уровне, проблемы качества и условий жизни людей. В данной работе необходимы профессиональные знания и навыки социальных работников, т. е. следует прибегнуть к помощи профессионалов, к консультациям и обучению сотрудников НКО необходимым знаниям из сферы социальной работы, и фактическому участию социальных работников

в непосредственной деятельности организации. Это связано с тем, что по факту, некоммерческая организация может заменять, лишь отчасти, профессиональную социальную работу, но без необходимого уровня подготовки и опыта, без вовлечения профессионалов эффективность проектов будет либо минимальной, либо способна негативно отразиться на клиенте. Однако, если роль социального работника так высока в жизни общества, возникает закономерный вопрос о влиянии дублирования функций профессиональных социальных работников на качество предоставляемой помощи. Другими словами - существуют социальные работники, которые имеют профильное образование, знания и опыт в сфере работы с обществом, и добровольцы (волонтеры), занимающиеся деятельностью, дублирующей функционал специалистов социальной сферы, что опасно без определенного уровня профессиональной подготовки.

Альтернативы профессиональной социальной работе в виде НКО возникли в связи с недостаточным качеством при оказании социальной помощи и предоставлении услуг населению в виду большой загруженности специалистов. Хотя возникновение конкуренции профессиональной социальной работе, в результате позитивно отразилось на клиентах, так как способствовала росту качества оказываемых услуг. Реализуя помогающий потенциал в рамках деятельности социальных служб, современный социальный работник уже не преследует цель высокого количественного показателя и тем более выгоды с оказываемых услуг, что повышает его привлекательность в глазах клиента.

Таким образом, для востребованности и конкурентоспособности социального работника на рынке труда ему необходимо непрерывно получать и аккумулировать знания, навыки и умения из ряда смежных наук для оказания высококачественной профессиональной помощи клиентам.

При осуществлении профессиональной деятельности социальный работник взаимодействует с представителями иных помогающих профессий, к которым относятся психологи, консультанты, социальные педагоги, медицинские работники и др., что способствует повышению уровня качества предоставляемой помощи и дает более высокий позитивный результат. Выше обозначенные факты являются свидетельством того, что социальная работа занимает особое, центральное место в системе помогающих профессий, консолидируя силы различных специалистов, координируя их действия - достигается максимальный положительный эффект, удовлетворяющий потребности и интересы клиента.

### Список литературы:

1. Шило А.С. Социальная работа в системе помогающих профессий: проблема формирования функциональной специфичности профессии // УрФУ – Электронный ресурс – URL: [http://sys-int.ru/sites/default/files/sys\\_int\\_159\\_4\\_18\\_2012.pdf](http://sys-int.ru/sites/default/files/sys_int_159_4_18_2012.pdf) (Дата обращения: 17.11.16 г.)
2. Кузнецова Т.И. Профессиональная социализация будущих специалистов социальной сферы в вузе // Молодой ученый. — 2014. — № 21. — С. 646-648.
3. Кузнецова Т.И. Психолого-педагогическое сопровождение будущих социальных работников в процессе профессиональной подготовки в вузе // Молодой ученый. – 2014. – №21.1. – С. 182-185.
4. Фирсов М.В., Студенова Е.Г., Наместникова И.В. Введение в профессию «Социальная работа»: учеб. пособие. – М.: КНОРУС, 2011. – 224 с.
5. Колчанова Л.А. Помощь как профессиональная деятельность // Материалы VI Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции «Психология в школе: практический психолог – профессия нового века». СПб., 2000.
6. Эннс Е.А. Психологическая характеристика помогающих профессий [Текст] // Современная психология: материалы междунар. науч. конф. (г. Пермь, июнь 2012 г.). — Пермь: Меркурий, 2012. — С. 92-93.

**РУБРИКА****«ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»****МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ И СОТРУДНИКАМИ***Кушик Глеб Альбертович**студент, «Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»),  
РФ, г. Белгород*

С каждым годом люди вносят изменения в ведение бизнеса и автоматизируют системы. Автоматизация систем очень выгодна предпринимателям, так как это сокращает время, затраченное на рутинные работы. Взаимодействие с клиентом также останется главным фактором ведения бизнеса. Возрастающая конкуренция подстегивает руководителей автоматизировать и улучшать свои системы ведения бизнеса. Для того, чтобы систематизировать контакты и общение с клиентом есть различные CRM – системы. Все действия сохраняются в одной системе, что очень удобно при ситуации, когда сотрудник внезапно не может вести работу (заболел, уволился). Все неоконченные разговоры новый сотрудник может с легкостью восполнить.

В современном мире котируется мобильность и быстрая реакция ответа. Все больше людей имеют смартфоны, которые поддерживают интернет и социальные сети. Таким образом клиенту легче общаться через телефон и выполнять все действия именно там. Потому что мобильное устройство всегда имеется при себе. Намного удобнее иметь мобильное приложение в телефоне, нежели заходить на сам сайт в браузере.

В статье рассматриваются мобильные приложения: «Мобильный мегаплан», «CRM – система «Простой бизнес», «Projecto», «Mas Project», «Bitrix24» в IOS.

Мегаплан – это отечественная система управления бизнесом, которая позволяет устанавливать задачи и поручения, следить за их выполнением, хранить базу данных сотрудников компании, вести историю клиентов и т. д. Разработчики - одноименная компания Мегаплан.

Является полноценным Groupware продуктом. Само ПО может быть установлено как на личный сервер компании в интранет, так и арендовано на серверах поставщика решения «Мегаплан» (SaaS).

Ключевая особенность «Мегаплана» в его SaaS-редакции заключается в интерфейсе программы, который создан с учетом высоких требований к удобству пользования и эргономике рабочего пространства. Для этого архитекторы использовали современные веб-технологии AJAX – все функциональные блоки на страницах могут обновляться целиком без перезагрузки, снижая нагрузку на сервер и уровень потребляемого трафика. Интерфейс сервиса совместим со всеми современными веб-браузерами, что означает, что компания не будет зависеть от какой-либо специфичной и устаревшей версии ПО. [1]

Достоинством программы «Мобильный мегаплан» являются диспетчера при регистрации. Диспетчеры интересуются целями и могут ответить на все интересующие вопросы. Есть оповещения о постановке на новую задачу, о комментариях, об истечении срока задачи или его изменении. Основной недостаток заключается в том, что нельзя добавить сотрудника прямо в приложении. Такая возможность есть только на основном сайте.

«Простой бизнес» — это CRM-система. Она универсальна и подходит для любой сферы деятельности. Среди клиентов ОАО «Лукойл», ООО «ТК «Белаз», UNIDO, ОАО «РусГидро» и еще более 90 тысяч пользователей по всему миру. Награжден знаком «Лидер отрасли» в 2017 году [2].

Одно из достоинств приложения «CRM – система «Простой бизнес»» — это легкая система приглашения сотрудников (по почте, смс или социальные сети). Можно переносить задачи в свой календарь телефона, а также позвонить сразу с приложения через свою базу контактов (причем будет отображаться добавочный номер в начале – от фирмы). Также есть диспетчеры. Недостатком приложения является медленная скорость работы и подвисания системы. В задачах нельзя назначать / переназначать сотрудника после создания задачи.

Из достоинств приложения «Projecto» – это демо-версия, можно посмотреть как работает система уже в активном состоянии. В контактах можно добавлять сотрудников и так же закреплять их к конкретным отделам. Присутствуют теги, по которым быстро можно найти соответствующие задачи или события. Из недостатков можно выделить только сложность освоения программы из-за многочисленности функций.

MAS Project - система для повышения эффективности бизнеса, которая сочетает инструменты управления проектами, итоговыми целями (KPI), временем и взаимодействием, а также опции визуального планирования. Сервис предлагает варианты настройки всех уровней оргструктуры и сотрудников, возможность совместной работы, отслеживания личных достижений, стратегического и оперативного планирования, а также функции HR [3].

Программа поможет руководству отследить потерю прибыли на неэффективных менеджерах, а отдел персонала сможет спланировать календарь отпусков, таблицу и учёт рабочего времени. MAS Project подойдёт для работы в команде благодаря функциям каскадного управления делами, истории изменений, системе комментирования и настройке доступа.

В сервисе представлены матрицы эффективности, отчёты, опции достижения и мотивации сотрудников. Обширная база знаний даёт возможность разобраться в процессах с нуля, а визуальная карта целей и аналитика позволяют планировать результаты. Создатели MAS Project предлагают, как облачную, так и коробочную версию программы с возможностью SSL-шифрования и резервного копирования, а также мобильное приложение. Система позволяет автоматизировать большинство бизнес-процессов, а также наладить личный и коллективный тайм-менеджмент.

Из достоинств «Mas Project» можно выделить только одно, это статистика выполненных, просроченных задач по кварталам или месяцам. Недостатком является регистрация. В приложении ее нет, только на сайте. Может вызвать сложности при входе в приложение, так как помимо логина и пароля, нужно указать вид протокола и адрес сети, который был присвоен при регистрации. Приложение имеет глюки.

Битрикс24 – облачный сервис для командной работы, включающий систему управления взаимоотношениями с клиентами (CRM), интранет-портал, чат и менеджер задач; возможно подключение внешних провайдеров телефонии, почтового клиента, системы распознавания лиц и визиток. Разработчик и провайдер – российская компания 1С-Битрикс [4].

Интересное достоинство приложения «Bitrix24» – это его живая лента. Руководитель может постить записи, которые будут видны определенным людям или всем сотрудникам компании. Также посты можно лайкать и комментировать. В задачи можно добавлять подзадачи, писать целый чек-лист. В историю звонков телефонный звонок не сохраняется. Недостатком программы является приглашение сотрудников. Их можно пригласить только по e-mail, тем временем у конкурентов можно делать приглашение по смс, почте или просто скинуть уникальную ссылку.

Мобильное приложение должно быстро работать, занимать минимально возможное количество места в памяти телефона, иметь возможность быстрого обновления по всем ОС, на которые выпущено приложение. Использовать чат с клиентами и записывать контакты только в приложение, иметь возможность передавать клиента другому сотруднику. Получать оповещения о приближающемся сроке дедлайна.

Планируемый алгоритм создания приложения: для сокращения времени и штата сотрудников будет использоваться фреймворк Ionic для создания кроссплатформенного приложения на сразу две платформы, а именно IOS и Android. Будет использоваться основной сайт, с которого будет происходить обмен информации и синхронизация. В приложение будет включена функция создания клиента, возможность общения с ним прямо из приложения,



уведомления о приближении крайнего срока выполнения задачи и статистика выполненных работ. Тем самым обновления будут происходить быстрее, а функции приложения будут просты в освоении и помогут быть мобильным.

### Список литературы:

1. Словари и энциклопедии на Академике // Мегаплан // URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1316805>.
2. Поиск и подбор сервисов для бизнеса // CRM-система для управления всей компанией // URL: <https://startpack.ru>.
3. Большой каталог софта и сервисов для IT и интернет-направленности // Обзор MAS Project // URL: <https://coba.tools/mas-project>.
4. Тимошенко Н.С., Вдовых П.Е., Кругляков А.С. Организация перехода между сайтом и мобильным приложением в IOS // Инновационные научные исследования: теория, методология, практика, г. Пенза, 10. 11. 2017 // URL: <http://naukaip.ru/wp-content/uploads/2017/11/МК-234-Сборник-Часть-1.pdf>.
5. Печерица А.А. Проектирование пользовательского опыта при разработке интерфейса сайтов и мобильных приложений // Конференция «молодежь и новые информационные технологии», г. Череповец, 17-18 ноября 2016 г. // URL: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_27491571\\_69077279.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_27491571_69077279.pdf).
6. Черепанов Е.В. Обзор рынка мобильных приложений // Конференция «Перспективы развития науки и образования» г. Москва, 30.11.2016 // URL: [http://co-nf.ru/wp-content/uploads/2016/12/Sbornik\\_30.11.2016.pdf](http://co-nf.ru/wp-content/uploads/2016/12/Sbornik_30.11.2016.pdf).
7. Черепанов Е.В. Мультизадачность мобильных приложений // Конференция «Перспективы развития науки и образования» г. Москва, 30.11.2016 // URL: [http://co-nf.ru/wp-content/uploads/2016/12/Sbornik\\_30.11.2016.pdf](http://co-nf.ru/wp-content/uploads/2016/12/Sbornik_30.11.2016.pdf).
8. Добровольская Е.В. Принципы проектирования пользовательских интерфейсов для мобильных приложений // Конференция «Третья международная конференция молодых ученых, студентов и магистрантов «Прикладные исследования и технологии», г. Москва 12-14 сентября 2016 г.
9. Ткаченко А.Л. О необходимости внедрения на предприятии мобильных приложений для системы управления проектными работами // URL: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_27292736\\_15782601.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_27292736_15782601.pdf).

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРЕ ОРГАНИЗАЦИЙ**

*Литвиненко Сергей Александрович*

*студент,*

*«Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»),  
РФ, г. Белгород*

В настоящее время происходит все большее развитие такой отрасли, как информационные технологии (ИТ). Без ИТ сегодня трудно было бы представить работу большинства предприятий и организаций, а так же экономической сферы в целом. Информационные технологии дают возможность грамотно и рационально управлять различными видами ресурсов в организациях, правильно распределять деятельность предприятий, обеспечивать информационный контроль за производством. Ведь эффективность различных предприятий может гарантировать стабильность экономики в общем. Важно также то, что именно предоставляемые посредством информационных технологий сведения позволяют осуществить концентрацию ресурсов в нужное время и нужном месте для решения главных задач в той или иной сфере деятельности. Чтобы получить высокие результаты, нужно, прежде всего, повысить результативность управления. В основе этого процесса лежит комплексный подход, который включает в себя наблюдение тех или иных событий, действий, а так же выявление их взаимосвязи. Использование сети интернет, различных компьютерных программ, ИТ – изменяет технику и организацию управленческого труда. Все это, конечно, повышает эффективность труда, увеличивает пользу какой-либо деятельности.

Информационная технология (ИТ) – это процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов [1].

Информационные технологии помогают отследить ход какого-либо действия в экономике, бизнесе, скорректировать его, привнести что-то новое в обычный ход вещей. Обладание инструментом ИТ не достаточное условия успеха в бизнесе. Помимо этого, пользователь ИТ должен знать все нюансы, что делать, зачем и почему. Можно также сказать, что ИТ- это совокупность программного и аппаратного обеспечения, которое направлено на достижение той или иной цели.

В настоящее время существует множество методов, благодаря которым могут быть построены эффективные системы управления экономической областью различных предприятий, рассмотрим некоторые из них: MRP, MRP II, ERP, CSRP. Метод – инструментальный способ, прием достижения какой-либо цели или решения конкретной задачи [2].

Методы или подходы MRP, MRPII, ERP, CSRP – это формы и понятия того, как предприятие должно работать. Данные методы можно воспринимать как набор определенных инструкций (алгоритм)[3].

На рисунке 1 представлена схема эволюционирования методов: MRP, MRP II, ERP, CSRP, с кратким описанием характеристик каждого из них.



Рисунок 1. Схема эволюционирования методов: MRP, MRP II, ERP, CSRP

Метод MRP (Material Requirement Planning) – планирование материальных потребностей. С помощью данного метода можно управлять производственным циклом, начиная от поставки сырья, заканчивая удовлетворением запросов потребителей. Метод MRP помогает решить такие вопросы, как: выбор процессов для реализации, последовательность их выполнения (с помощью алгоритмов). Эффективность данного метода также заключается в том, что он позволяет оптимизировать план поставок, снизить затраты на производство и, соответственно, повысить его эффективность.

Спустя некоторое время появляется новая концепция: MRP II (Manufacturing Resource Planning) – планирование производственных ресурсов. Суть данного метода в том, что на предприятии должно выполняться прогнозирование, осуществляться планирование, а также контроль по всему производству, начиная от закупки сырья и до самой отгрузки товаров клиентам. Данный метод решает вопросы качественного управления всеми возможными ресурсами производства. Он помогает планировать деятельность организации, начиная от финансов, заканчивая различным моделированием и совершенствованием возможностей предприятия, а так же отвечает на вопрос: «Что будет, если?». Концепция MRP II улучшает структуру предприятия, а также усиливает показатели экономической деятельности предприятия [4].

Далее появляется метод ERP (Enterprise Resource Planning) – планирование ресурсов предприятия, который возник благодаря развитию систем MRP II. Данный метод работает

с финансовой информацией, решает задачи управления большими корпорациями с территориально удаленными ресурсами. Метод ERP позволяет решать вопросы, связанные с ресурсами, продукцией, в том числе включая вопросы транспортировки и расчетов по заказам.

Следующий метод CSRP (Customer Synchronized Resources Planning) – Управление, ориентированное на взаимодействие с клиентами. Данный метод работает с разработкой проектов, планов, заказов. Можно сказать, что CSRP = ERP + CRM, планирование ресурсов, синхронизированное с покупателем. Метод CSRP более универсальный, чем предыдущие. Он включает в себя полный цикл – от проектирования будущего изделия, до гарантийного обслуживания после продажи. Суть CSRP состоит в том, чтобы интегрировать покупателя в систему управления предприятием. Данный метод имеет более широкие возможности. Предлагает решать вопросы предприятия, начиная планирование сразу же от заказов покупателей [5].

Без информационных технологий, сегодня, не мыслим наш информационный век. Это говорит о том, что любое, динамично развивающееся производство, применяет в своей работе ИТ. С помощью ИТ предприятия могут заострять свое внимание на более важных деталях, концентрировать ресурсы в нужное время и в нужном месте, для решения главных задач. ИТ-залог успешного функционирования той или иной организации. С помощью информационных технологий предприятия становятся наиболее конкурентоспособными. Выходят на мировой рынок и занимают лидирующие позиции. А от этого, также, повышается уровень экономики в целом. Руководителям остается только лишь выбрать правильный подход, определиться с наиболее подходящим методом. Таким образом, можно сказать, что для наиболее продуктивного функционирования организаций можно выделить несколько методов: MRP, MRP II, ERP, CSRP [6].

#### **Список литературы:**

1. ГОСТ Р 53114-2008. Информационная технология (ИТ). Термины и определения.
2. ГОСТ Р 54097-2010. Метод. Термины и определения.
3. Информационные системы в экономике/ И.В. Чернышев, А.Н. Никулин, Д.Н. Расторгуев. УлГТУ, 2009.
4. Создание знания и информационной инфраструктуры субъектов предпринимательства / А.Н. Асаул, Е.И. Рыбнов, О.А. Егорова, Т.М. Левченко; под ред. засл. Деятели науки РФ, д.-раэкон. наук, проф. А.Н. Асаула. – СПб: АНО ИПЭВ, 2010. – 252 с.
5. Методы MRP, MRPII, ERP, CSRP. Режим доступа: <http://thebard.narod.ru/kost/45.html>.
6. Компьютерные методы реализации экономических и информационных управленческих решений / Трахтенгерц Э.А. Том 1. Методы и средства. – М.: СИНТЕГ, 2009, 172 с.

## БЕЗОПАСНОСТЬ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ

*Синегуб Александр Александрович*

*бакалавр, Национальный Технический Университет Украины  
«Киевский Политехнический Институт»,  
Украина, г. Киев*

Рост популярности веб-приложений, а также появление новых технологий изменило способ ведения бизнеса, доступа и обмена информацией. Многие компании перенесли большую часть своих действий в интернет, поэтому представители удаленных офисов и деловые сотрудники из разных стран могут сотрудничать и делиться конфиденциальными данными в режиме реального времени.

С внедрением в современные веб-приложения Web 2.0 и HTML5 требования клиентов изменились: они хотят иметь доступ к любым данным, которые им нужны двадцать четыре на семь. Такие требования подталкивают предприятия к тому, чтобы сделать эти данные доступными через интернет. Прекрасным примером этого являются онлайн-банкинг (рис. 1) и интернет-магазины (рис. 2).



*Рисунок 1. Онлайн банкинг*



*Рисунок 2. Интернет-магазин*

Все эти улучшения также привлекают и хакеров, мошенников, потому что, как и в любой другой отрасли, деньги можно получить незаконно.

Чтобы обеспечить безопасность такого приложения надо определить все недостатки безопасности и уязвимости в самом веб-приложении до того, как хакер определит и использует их. Вот почему очень важно, чтобы процесс выявления уязвимостей выполнялся на все этапах SDLC (Жизненный цикл программного обеспечения), а не когда приложение в режиме реального времени [1].

Существует несколько различных способов выявления уязвимостей. Можно сканировать веб-приложение с помощью сканера белого и черного ящика, выполнить аудит исходного кода для определения проблем с кодированием или выполнить ручную проверку безопасности и проверку проникновения.

Нет единого метода защиты, который можно использовать для выявления всех уязвимостей приложения. Каждый из упомянутых выше имеет свои плюсы и минусы.

Например, в то время как автоматизированный инструмент обнаруживает почти все технические уязвимости, он не может определить их в логике. Уязвимости логики можно определить только с помощью ручной проверки. С другой стороны, ручная проверка неэффективна и может занять значительное количество времени и обойтись в целом состоянии. Тестирование белых ящиков усложнить процедуры разработки и может быть сделано только разработчиками, имеющими доступ к коду [2].

Если бюджет и время позволяют, рекомендуется использовать различные доступные средства и способы тестирования. Существует множество факторов, которые влияют на решение при выборе сканера уязвимостей веб-приложений. Первый очевидный: следует ли

использовать коммерческое программное обеспечение или использовать бесплатное некоммерческое решение. Рекомендуется коммерческое по нескольким причинам: частые обновления программного обеспечения и проверки безопасности, простота использования, профессиональная поддержка и т. д.

Лучшим подходом для определения правильного сканера является запуск нескольких проверок с использованием разных сканеров.

Второй фактор - возможность идентифицировать поверхности атаки. Что бы определить сканер, который имеет возможность идентифицировать все поверхности атаки нужно сравнить список страниц, каталогов, файлов и входных параметров и посмотреть какой из них идентифицировал все параметры лучше. Если конкретный сканер не смог правильно сканировать веб-приложение, это может также означать, что его, возможно, необходимо настроить, что приводит к следующему фактору.

Третий фактор - простота в использовании веб-сканера безопасности. В то время как некоторые сканеры черного ящика могут сканировать практически любой тип веб-сайта, используя настройки из коробки, некоторые могут быть настроены перед запуском сканирования.

Поскольку безопасность веб-приложений является нишевой отраслью, не все компании будут иметь специалистов по веб-безопасности, которые смогут понять и сконфигурировать сканер уязвимостей. Поэтому стоит обратить внимание на простой в использовании сканер, который может автоматически обнаруживать и адаптироваться к большинству распространенных сценариев.

Простые в использовании сканеры будут иметь лучший возврат инвестиций, потому что не нужно нанимать специалистов или обучать членов команды их использованию.

Следующий фактор, используемый при выборе такого сканера - который из сканеров может идентифицировать большинство уязвимостей, которые не являются ложными. Бывает такое, что сканер выявил 100 уязвимостей, но большинство из них являются ложными.

Если сканер сообщает о множестве ложных ошибок, сотрудники по безопасности проведут больше времени проверяя результаты, а не сосредотачиваясь на исправлениях, поэтому стараются избегать этого.

Далее следует обратить внимание на способность автоматизации. Чем больше сканер может автоматизировать, тем лучше. Например, представьте себе веб-приложение с сотней видимых полей ввода. Если тест проникновения будет тестировать каждый вход в веб-приложении, ему нужно будет запустить около восьми ста различных тестов.

Если каждый из тестов займет примерно 3 минуты и если все работает плавно, такой тест продлится около 18 дней, если будет работать круглосуточно. И это касается только лишь видимого функционала, а как насчет скрытого. Как правило, в веб-приложении, скрыто происходит гораздо больше, чем то, что можно увидеть.

Поэтому автоматизация - еще одна важная функция. Автоматизация теста безопасности будет стоить меньше, а выполняться более эффективно.

Безопасность веб-приложений это то, на что нужно ориентироваться на каждом этапе разработки. Чем ранее будет проводится тестирование, тем более безопасным будет приложение и тем дешевле и проще будет устранять выявившиеся проблемы на последующих этапах.

Например, сканер безопасности автоматизированного веб-приложения может использоваться на всех этапах жизненного цикла разработки программного обеспечения(SDLC). Даже когда приложение находится на первых этапах разработки, когда у него есть всего несколько входных данных. Тестирование на первых этапах разработки очень важно, поскольку, если такие входы являются основой последующей разработки, будет очень тяжело обеспечить их безопасность не переписав весь код приложения.

Есть также несколько других преимуществ использования такого сканера на всех этапах SDLC. Например, программисты автоматически обучаются написанию более качественного кода, потому что кроме определения уязвимостей большинство сканеров также предоставляют практическое решение об устранении выявленной проблемы. Это помогает им узнать больше о написании безопасных веб-приложений.

**Список литературы:**

1. Web application security [Электронный ресурс] - URL: [https://en.wikipedia.org/wiki/Web\\_application\\_security](https://en.wikipedia.org/wiki/Web_application_security) (Дата обращения 16.07.2018).
2. Web application security scanners: How effective are they? [Электронный ресурс] - URL: <https://searchsecurity.techtarget.com/Web-application-security-scanners-How-effective-are-they> (Дата обращения 17.07.2018).

## РУБРИКА

## «ФИЛОЛОГИЯ»

ОБРАЗ РУССКИХ В «ПУТЕШЕСТВИИ В РОССИЮ ПРИ ЦАРЕ ПЕТРЕ»  
ЮСТА ЮЛЯ

Морозов Артем Дмитриевич

магистрант

Московского педагогического государственного университета,  
РФ, г. Москва

«Поезжайте за границу, и вы узнаете много нового о своей стране» – гласит известная английская поговорка. В XVIII веке этой народной мудрости придерживались многие: молодые люди, совершавшие Гран-тур, чтобы приобщиться к другим культурам и расширить свой кругозор; естествоиспытатели, отправлявшиеся в дальние экспедиции ради пополнения коллекций природных диковин; а также торговцы, дипломаты, военные и простые энтузиасты, желавшие увидеть воочию другую часть света.

Наследие путешественников восемнадцатого столетия насчитывает колоссальное количество записок, дневников, писем и других путевых исторических источников. По своему содержанию эти тексты разнородны: они могут включать и фактологический материал (например, сведения о маршруте, политическом и экономическом устройстве посещенной страны, связанные с ней экскурсии в историю), а также не претендующие на достоверность эпизоды с ярко выраженным литературным началом.

Один из исторических источников XVIII века, в котором литературное начало (т. е. образность описаний и красочное изображение картин действительности) проявляется на протяжении практически всего повествования, носит название «Путешествие в Россию при царе Петре» (*En Rejse til Rusland under Tsar Peter*). Это путевой дневник, который вел датский посланник Юст Юль (*Just Juel*, 1664–1715) во время своего пребывания в России.

С 1709 по 1711 годы Юст Юль, выходец из прославленного рода политиков и флотоводцев, находился при петровском дворе и выполнял обязанности чрезвычайного посланника Дании. В его обязанности входило описывать царский двор и правительство, позиции Петра и министров относительно мира и войны со шведами, положение и устройство государственного управления, финансов, армии, флота, а также того, «что случилось с ним по пути» [1;1] как при исполнении служебных дел, так и в частной жизни. По этой причине Юль описывает и встречи с разными людьми, и нанесенные визиты, и посещенные им праздники и торжества – не только то, что непосредственно касалось его дипломатической миссии.

«Путешествие в Россию...» содержит природно-географические и этнографические материалы, информацию о русских мерах длины и веса, расстоянии между городами, численности кораблей, пушек и многом другом. Помимо фактологического материала в этом тексте немало субъективных суждений автора, прежде всего – о русских и их жизни. В связи с этим датский посланник нередко выходит из роли простого наблюдателя и пытается сформулировать личное отношение к окружающей действительности.

В отношении русских Юль использует такие оценочные эпитеты, как «грубый и неотесанный» (*grovt og uskikkeligt*) [2;108], священников он называет людьми «невежественными и глупыми» (*taablige og vankyndige*) [2;271], а солдат – «выносливыми» (*haardfore*) [2;205]. Петра I он описывает как «храброго», «рассудительного», «благочестивого», «просвещенного», «трудолюбивого», «прилежного» и «поистине неутомимого» (*bebiertet, skionsom, gudfrygtig, en elskere af alle videnskaber, arbeidsom, flittig og aldrig trættis*) [2;359] правителя, который обращает «скотов в людей» [1;210] и руководит ими. Оценочные эпитеты Юль активно



использует и при характеристике русской культуры, религии и быта: например, выступление скоморохов в честь своего приезда он описывает как «весьма своеобразное и веселое зрелище» [1;114], святочные песни называет «суетными и кощунственными» [1;210], а постные блюда – «едва пригодными для прокормления собаки» [1;166].

«Путешествие в Россию...» содержит образные сравнения, нередко – людей с животными, которые отнюдь не лишают дневниковые записи исторической ценности. Например, пристава, сопровождавшего иностранца при осмотре новгородского монастыря, Юль сравнивает с «обезьяной» (*abe*) [2;126], так как тот, едва заметив, что монахи целуют иконы, припадают к мощам или молятся, делал то же самое. В другом месте книги он сравнивает с обезьянами русских вообще, правда, делает это не так прямолинейно, как в предыдущем эпизоде. «...Хотя в настоящее время в своем обращении русские и стараются обезьянничать, подражая другим нациям, – саркастически отмечает Юль, – хотя они и одеты во французские платья, хотя по наружному виду они немного и отесаны, тем не менее, внутри них по-прежнему сидит мужик» [1;79]. С другими животными сравниваются царь и его свита: описание приготовлений к Святкам в доме Меньшикова, где «по всем помещениям расставлены были открытые бочки с пивом и водкою» [1;129], заканчивается замечанием о том, что там все напилось как «свины» (*sviin*) [2;151]. С русскими попойками связан и эпизод, в котором улицы Петербурга, по словам иностранца-очевидца, «напоминали поле сражения, сплошь усеянное телами убитых» [1;98], – так много на них было пьяниц.

Оценочные эпитеты, образные сравнения и другие тропы, присущие в большей степени литературе художественной, чем документальной, не только точно и емко, но и эмоционально достоверно передают испытанное и пережитое иностранцем в России. Образ русских создается и при помощи стилистических фигур: риторических восклицаний («*Quantae luxuriae sordes!*» – «Сколь велико ничтожество роскоши!») [1;115], риторических вопросов («Но кто перескажет все проявления русской грубости?») [1;85] и риторических обращений («*Risum teneatis amici*» – «Сдержите смех, друзья») [1;110]. Эти риторические средства придают «Путешествию в Россию...» художественно-образную выразительность, обеспечивают достоверное, эмоционально окрашенное представление о русских и вызывают определенное отношение к ним у читателей.

Интересны и те части книги, в которых Юль обращает внимание на то, что кажется ему необычным и чуждым с точки зрения иностранца и что могло бы заинтересовать датчан, и это, прежде всего, русская культура, вера и традиции. Датский посланник подробно описывает придворный быт петровской эпохи, неотъемлемой частью которого были шуты. По словам датчанина, они «орали, кричали, дудели, свистели, пели и курили» [1;91], при этом постоянно сопровождали царя на пирах. Поразило датчанина и то, как один из шутов высморкался мимо лица самого Петра I, а тот не обратил на это никого внимания. «Читателю покажется, пожалуй, удивительным, что подобные вещи происходят в присутствии такого великого государя [...] и остаются без наказания», – догадывается Юль о чувствах соотечественников, читающих его дневник, а далее уверяет, что «удивление пройдет, если примешь в соображение, что русские [...] не всегда умеют отличать приличное от неприличного» [1;94]. О пренебрежении культурой общения и этикетом в России ему становится известно после того, как обер-комендант не нанес визит иностранному гостю первым. «Я знал, что русские, в том числе и он, стали учиться в школе вежливости лишь при теперешнем царе и еще сидели там на скамье тупиц», – саркастически отмечает Юль, а после желает, чтобы «они чему-нибудь научились» [1;67].

Еще одним культурным шоком стали для посланника святочные гуляния, на которых, как он отмечает, «огромным роем налетает компания из нескольких сот человек в дома [...], где по-скотски обжирается и сверх меры пьет, причем многие допиваются до болезни и даже до смерти» [1;129]. Непонимание, но живой интерес вызвали бани, в которых, по словам автора, русские «дерут, скребут и царапают свое тело» вениками, а после выбегают во двор «совершенно голые и красные, как вареные раки» [1;84]. В связи с этим остроумно замечание Юля о том, что в России имеется три доктора, которые «лечат ото всех болезней»: это баня, водка и чеснок, который, по словам датчанина-очевидца, «русские [...] едят сырым

среди бела дня», отчего страдают приезжающие к ним иностранцы, «не привыкшие к такого рода вони» [1;85].

В поле зрения Юля попадали самые разнообразные стороны окружающей действительности, и о многом, как видно из примеров, он имел собственное, нередко категоричное мнение. Иногда автор дневника, будучи носителем другой культуры, сравнивает русские явления с аналогичными датскими. Здесь встречаются эксплицитные – явные и прямые сопоставления с Данией: так, например, Юль пишет, что местные девушки украшают волосы «красной шелковой кистью» [1;85] вроде той, что привешивают к головам лошадей в Дании. Немало в тексте и имплицитных сравнений, где за тем или иным утверждением скрывается обращение к принятому в другой культуре: если автор пишет, что датчане должны благодарить Бога, что ими правит не Петр I, а кроткий и милостивый король, а трехлетние дети на его родине знают о христианском вероучении больше, чем местные взрослые, то читатель понимает, что в России, в отличие от Дании, государь немилостив, а народ невежествен.

Образ русских проявляется и в многочисленных вставных рассказах, выделяющихся на общей фактологической канве повествования как в стилистическом, так и в содержательном плане. Нередко Юль предваряет их замечанием, что сейчас поведаст о «любопытной вещи» (*en merkelig ting*) [2;167], обойти молчанием которое он не может. Так, отдельные фрагменты книги воспринимается как стилизованный под дневник роман о путешествии, и читатель обращает внимание на то, что оказывается между цифрами и фактами, – на своего рода «авантюры» рассказчика с испытанными им в пути неудобствами, неожиданными встречами и другими событиями, нередко переданными эмоционально-экспрессивно. Не без чувства досады описывает датчанин свои напрасные попытки скрыться от Петра I, постоянно принуждавшего его напиваться: когда датчанин пытался спрятаться на мачте корабля, царь это заметил и полез за ним со стаканом в зубах, сел рядом и напоил иностранного гостя так, что тот едва смог слезть на палубу. Показателен и интересен беллетризованный фрагмент, в котором Юль, по совету одного священника, посетил крестьянский дом, якобы облюбованный призраком или чертом. Ничего сверхъестественного, несмотря на проведенную в нем ночь, дипломат не обнаружил, а священник посчитал его изгонителем нечисти, так как с тех пор странные шорохи в доме прекратились.

Таков неоднозначный, но выразительный образ русских, представленный в дневнике Юста Юля. Стремясь заинтересовать и развлечь читателей необычными эпизодами, а также разнообразить документальный текст тропами и стилистическими фигурами, датский посланник придал ему не только историческую, но эстетическую ценность. Все это говорит о желании автора беллетризовать свой дневник, сделать его легко воспринимаемым, живым и занимательным в глазах читателей; а объект изображения – русские и их жизнь – можно считать своеобразным «катализатором» личного, а вместе с тем и художественно-выразительного отношения иностранца к окружающей действительности.

### Список литературы:

1. Юль Ю. Записки Юста Юля, датскаго посланника при Петре Великом (1709–1711). – М.: Университетская типография, 1900.
2. Juel J. En Rejse til Rusland under Tsar Peter: Dagbogsoptegnelser af viceadmiral Just Juel, dansk gesandt i Rusland 1709–1711. – København: Gyldendalske Boghandels Forlag (F. Hegel og Søn), 1893.

## РУБРИКА

### «ЭКОНОМИКА»

#### СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ КОНЦЕПЦИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ

*Алексеева Ирина Владимировна*

*д-р экон. наук, проф. кафедры Бухгалтерский учет  
ФГБОУ ВО Ростовский Государственный Экономический Университет (РИНХ),  
РФ, г. Ростов-на-Дону*

*Несмачная Евгения Валерьевна*

*студент, учетно-экономического факультета  
ФГБОУ ВО Ростовский Государственный Экономический Университет (РИНХ),  
РФ, г. Ростов-на-Дону  
E-mail: [ms.nev98@gmail.com](mailto:ms.nev98@gmail.com)*

#### COMPARATIVE ANALYSIS OF STATIC AND DYNAMIC CONCEPTS OF ACCOUNTING STATEMENT

*Irina Alekseeva*

*doctor of Economics, professor of Accounting Department  
Russia, Rostov-on-don*

*Evgeniya Nesmachnaya*

*student of the faculty of accounting and economics  
Rostov State University of Economics,  
Russia, Rostov-on-don*

#### АННОТАЦИЯ

В статье рассматриваются методологические интерпретации бухгалтерского баланса, проводится сравнительная характеристика статического и динамического метода составления бухгалтерского баланса и анализируется влияние концепции баланса на показатели эффективности деятельности организации.

#### ABSTRACT

The article deals with the methodological interpretations of the balance sheet, a comparative characteristic of the static and dynamic method of accounting balance and analyzes the impact of the concept of balance on the performance of the organization.

**Ключевые слова:** финансовая отчетность, бухгалтерский баланс, статическая концепция, динамическая концепция.

**Keywords:** accounting statements, the balance sheet, the static concept, a dynamic concept.

В современном мире требования внешних групп пользователей к формированию и к раскрытию финансовой отчетности коммерческих организаций неуклонно растут. Это связано с тем, что пользователям необходима прозрачная информация для принятия эффективных управленческих решений. В таких условиях все больше возрастает роль различных

концепций формирования финансовой отчетности как источника информации коммерческой организации, содержащей не только и не столько форматы бухгалтерских отчетов, а в большей степени акцент идет на нефинансовые показатели, а также учет рисков, учитывающих влияние внешней среды.

Получается, что «в результате смены целевых установок бизнеса меняется парадигма отчетности компании: ключевым отчетом за отчетный период становится отчет о стоимости компании и прилагаемый к нему отчет о рисках» [5].

«Новая парадигма отчетности коммерческой организации позволяет адаптировать бухгалтерскую отчетность к решению управленческих задач, рассматриваемых на ближайшую и отдаленную перспективу, согласовывать денежные оценки, предоставляемые пользователям бухгалтерами, аудиторами, оценщиками. Концепция подготовки отчетности соответствует явно формулируемой и открыто высказываемой позиции руководства коммерческой организации области информирования заинтересованных сторон о ее деятельности» [1].

Основная задача финансовой отчетности состоит в том, чтобы максимально адекватно раскрывать финансовые и нефинансовые данные бухгалтерского учета для заинтересованных лиц: менеджеров, акционеров, потенциальных инвесторов, кредиторов, сотрудников или органов власти.

Несмотря на общий для всех пользователей отчетной информации интерес к деятельности компании, все они преследуют различные цели. Акционерам требуются данные для оценки эффективности их вложений, кредиторы хотят знать, сможет ли организация выполнить все, взятые на себя финансовые обязательства, а органы государственной статистики собирают учетную информацию в целях обобщения. Внутренние же пользователи, такие как руководитель и менеджеры, нуждаются в информации, на основании которой возможно наиболее точно принимать управленческие решения и осуществлять контроль текущей деятельности.

Разрешение противоречий различных групп пользователей находит свое отражение в двух интерпретациях финансовой отчетности: динамической и статической. Ж. Ришар отмечает, что данные тенденции в представлении баланса возникли в ранний период формирования двойной бухгалтерии: статическая – в Венеции, динамическая – во Флоренции.

Статический метод отображения информации позволяет совокупность материально-вещественных и юридических благ, выраженных в денежной оценке и на определенный момент времени отобразить состояние средств организации и источники их формирования.

Динамический метод ориентирован не на оценку финансового положения фирмы, а на выявление финансового результата, поэтому скорее отображает круговорот капитала, вложенного в организацию.

Так, соответствуя основным требованиям, предъявляемым к балансу: правдивости, реальности, единства, ясности и отражения в денежной форме, каждый из методов либо дополнительно включает некоторые условия, либо специфически интерпретирует общие принципы бухгалтерского учета [3]. Интерпретация общих принципов бухгалтерского учета статической и динамической концепций баланса приведены в таблице 1.

Таблица 1.

**Интерпретация общих принципов бухгалтерского учета статической  
и динамической концепций баланса**

<b>Основания для оценки</b>	<b>Статическая концепция</b>	<b>Динамическая концепция</b>
Принцип имущественной обособленности	При покрытии кредиторской задолженности допускается включение в актив средств, принадлежащих владельцам	Личное имущество собственников исключается из активов, если оно не вложено в организацию
Принцип двойственности	Для признания активов использует два основных критерия – право собственности и возможность продажи. Акционерный капитал регистрируется в объявленной сумме	Актив рассматривается как элемент вложенного капитала, обещающий будущие выгоды. Регистрация капитала в размере, внесенном владельцами
Принцип реализации	Не уделяется внимание	Направлен на выявление суммы признанного дохода
Принцип временной определенности фактов хозяйственной жизни	Не уделяется внимание	Используется для определения момента признания расхода
Принцип осмотрительности	Ориентируется на оценку активов по наименьшей стоимости исходя из рыночной цены	Направлен на определение момента признания дохода при исчислении финансового результата
Принцип отчетного периода	Имущественное положение организации показано на отчетную дату	Формирование финансового результата проиллюстрировано за весь отчетный период

Основопологающим принципом статической концепции является принцип фиктивной ликвидации, предполагающий отражение активов в балансе по текущим или справедливым ценам в условиях фиктивной ликвидации организации. Из полученной стоимости активов вычитается кредиторская задолженность и для выявления стоимости чистых активов и сравнения их с предыдущим отчетным периодом.

Исходя из положения фиктивной ликвидации, вытекает специфическая концепция содержания и оценки балансовых статей: статьи актива группируются по ликвидности, а пассива – по возможности изъятия.

Принципы, определяющие содержание статей баланса, исходят из того, что в активе должны учитываться только оборотоспособные средства, которые находятся в собственности фирмы и могут быть использованы для погашения долгов.

А принцип оценки имущества по рыночной стоимости предполагает ее периодическую переоценку. В таком случае, амортизация, как и любая переоценка, необходима для определения износа объектов во времени и учета их по рыночным ценам, она является не средством определения себестоимости готовой продукции, а методом оценки активов.

Счета 02 «Амортизация основных средств» и 05 «Амортизация нематериальных активов» трактуются как резерв накопленных средств для возобновления декапитализированных активов. Концепция статического баланса не исключает так же «пеерамортизацию», т. е. начисление амортизации на полностью амортизированный, но не выведенный из эксплуатации объект.

Статическая форма представления отчетности наиболее точно описывает имущественное положение организации и дает ответы на вопрос о ликвидности или платежеспособности предприятия, поэтому основными пользователями статического баланса являются кредиторы [2].

Концепция динамического баланса в первую очередь предполагает защиту интересов собственников капитала путем максимально точного определения доходности и рентабельности организации.

Важность адекватного выявления прибыли или убытка определяет принцип разграничения отчетных периодов. Соответственно прибыль представляет собой разницу между тем, что вложено и тем, что получено на каждый определенный момент времени. Для выявления динамики деятельности фирмы, финансовый результат определяется в каждом отчетном периоде.

Принцип капитала подразумевает учет той части капитала, которая действительно была вложена в организацию. Сторонники данной теории считают, что в активе и пассиве одновременно отражаются разные фазы кругооборота единого капитала. Первый раздел пассива баланса показывает величину собственного капитала, а второй – привлеченного. В отличие от статического баланса, в динамическом именно пассив рассматривается как причина, а актив – как следствие.

Так как предполагается, что в актив вложен строго определенный капитал, переоценка статей недопустима. Меняя оценку и дебетуя (кредитуя) активные статьи, бухгалтер вынужден кредитовать (дебетовать) и пассивные статьи, тем самым искажая информацию либо о фактическом финансовом результате, либо о резервах.

Принцип оценки по себестоимости предусматривает отражение активов по ценам приобретения, а не по ценам продаж. Это связано с тем, что корректно рассчитать продажные цены намного сложнее, чем уже понесенные затраты на конкретный объект учета.

В динамическом балансе амортизация рассматривается только как контрактив к счетам 01 «Основные средства» и 04 «Нематериальные активы», отражающий перенос стоимости объектов на готовую продукцию. Сущность амортизации вытекает из двух принципов: разграничения отчетных периодов, что приводит к равномерному распределению затрат организации по отчетным периодам, и концепции непрерывной деятельности организации (перманентности).

Таким образом, в современной учетной практике необходима интеграция учетных концепций, что обусловлено тем, что «современная экономика ставит перед бухгалтерским учетом комплексные задачи, решить которые посредством следования только статической, или только динамической теориями невозможно» [4]. Поэтому интеграция статической и динамической концепций представлена в современном бухгалтерском балансе, который совмещает в себе экономические, финансовые, правовые и организационные аспекты деятельности коммерческой организации. В теории принципы каждой концепции во многом взаимоисключают друг друга, однако, на практике, во избежание составления двух балансов при максимальном удовлетворении интересов всех пользователей, единый баланс строится по принципам, совмещающим обе бухгалтерские идеологии. Информационная характеристика статей баланса в одних случаях получает решение с точки зрения статической концепции, а в других – динамической.

### Список литературы:

1. Алексеева И.В. Основные принципы формирования стратегической отчетности на основе показателя добавленной стоимости капитала // Учет и статистика. 2009. № 13. С. 5-12.
2. Быков В.А. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: учебное пособие / под редакцией проф. Я.В. Соколова – М.: Магистр, 2013 – С. 81.
3. Кислов Д.В. Бухгалтерский баланс: техника составления/ Д.В. Кислов – 5-е издание, переработанное и дополненное – М.: ГроссМедиа: РОСБУХ, 2014 – С. 55.
4. Потилицына Е.А. Современный бухгалтерский баланс с позиций статической и динамической концепций учета // В сборнике: Новая реальность: модели и инструменты стабилизации экономики сборник научных трудов. под ред. В.Г. Шубаевой. Санкт-Петербург, 2015. С. 188-192.
5. Хорин А.Н. Стратегический анализ: учеб. пособие. – 2-е изд., перераб.и доп. – М.: Экспо, 2009. — 480 с.

## РУБРИКА

## «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

ПРАВОВОЙ РЕЖИМА ИМУЩЕСТВЕННЫХ ПРАВ В СОСТАВЕ  
ИМУЩЕСТВА СУБЪЕКТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*Ермолаев Игорь Владимирович**студент, Казанский (Приволжский) Федеральный университет,  
РФ, г. Казань.*

**Аннотация:** В данной статье рассматривается правовой режим имущественных прав в составе имущества юридического лица как субъекта предпринимательской деятельности с учетом современных тенденций изменения структуры общественных отношений ввиду развития информационных технологий и реализации государственной программы цифровизации экономики страны.

**Ключевые слова:** состав имущества юридического лица / имущественные права / бестелесные вещи / обязательственные права / цифровизация экономики / цифровые права / цифровые деньги.

Каждое юридическое лицо как субъект предпринимательской деятельности должно обладать легитимно обособленным имуществом, которое составляет экономическую основу их деятельности. Вместе с тем имущество юридического лица представляет собой также основу для осуществления ответственности при нарушении субъектом гражданского оборота обязательств. В таких случаях данный субъект права, по общему правилу отвечает своим имуществом. Исходя из положения п. 1 ст. 48 ГК РФ, которое закрепляет такой признак юридического лица как имущественная обособленность, можно констатировать, что по российскому законодательству юридическое лицо не может существовать без имущества, понятие которого является собирательным и крайне разнородным по своему составу. Если раньше термин «вещь» отождествлялся с экономическим понятием «товар», то сейчас под товаром понимается достаточно широкий перечень благ, которые нельзя сводить к материальным объектам. Таким же образом понятие «имущество» трансформировалось по пути расширения, от его фактического отождествления с понятием «вещь», до включения в его состав наряду с имущественными правами ряда специфических объектов, которые не соответствуют признакам традиционных «вещественных», т. е. произошло включение в состав имущества бестелесных вещей [13, с. 8]. По этой причине в научной юридической литературе распространена позиция, в соответствии с которой имущество юридического лица представляется возможным разделить на материальное и нематериальное имущество [4, с. 32]. Так, в соответствии с действующим законодательством в самом широком смысле понятием «имущество» охватываются помимо вещей и имущественные права со соответствующими им имущественными обязанностями. При этом необходимо отметить, что в настоящее время общественные отношения характеризуются быстрым темпом изменений их структуры ввиду развития информационных-телекоммуникационных технологий. В июле 2017 года была утверждена программа цифровизации экономики страны [1], при принятии которой обсуждалось, что данные в цифровом виде являются ключевым фактором производства во всех сферах социально-экономической деятельности, а использование информационных технологиях в общественных отношениях изменяют их структуру, а это, в свою очередь, требует переработки юридических норм, в частности, необходимости законодательного закрепления цифровых прав.

Нематериальное имущество уместно рассматривать с позиций цивилистической концепции о бестелесной вещи, которая получила развитие еще в римском праве. Учение о бестелесной вещи выстраивалось на том, что в содержание имущества включаются те вещи, «что стоят в праве» [7, с. 83]. Отражение этой концепции можно рассмотреть во взглядах отечественных дореволюционных юристов, которые в содержании имущества выделяли наличное имущество, представляющее собой право на вещи, и долговое имущество [8, с. 139]. Долговое имущество в дореволюционном праве приобрело значения прав на чужие действия и означало имущество, принадлежащее лицу по векселям, заемным письмам и другим обязательствам, имущество, состоящее в долгах на других лицах, то есть чужие действия, подлежащие праву лица [11]. Исходя из положений современного права об имуществе, можно сделать вывод о том, что большинство представлений об имуществе, существовавших в период Российской империи практически в полном объеме перешли в современное гражданское право [2, с. 14-15].

Возвращаясь к современному гражданскому праву, в состав имущества юридического лица в виде либо основных, либо оборотных средств могут входить так называемые нематериальные активы и пассивы. К числу нематериальных активов относятся различные имущественные права, определение которых, в свою очередь, гражданское законодательство не содержит. Если обратиться к доктрине, то вокруг вопроса включения имущественных прав в состав имущества существуют дискуссии. Противники включения данного явления в состав имущества обосновывают свою точку зрения тем, что право представляет идеальный феномен, который не может передаваться в силу своей идеальности, а передача свойственна только вещам, предметам материального мира, право же возникает и прекращается моментально [12, с. 61-62]. Наряду с этим сторонники включения имущественных прав в состав имущества, ссылаясь на допустимость оборота имущественных прав согласно нормам ГК РФ о купле-продаже, дарении, об уступке, о внесении в качестве вклада в уставный капитал, о коммерческой концессии [4, с. 33]. Если обратиться к зарубежному опыту, то ярким сторонником отнесения имущественных прав к имуществу является Р. Саватье, который указывает на то, что «всякое имущество в сущности выступает как право», хотя «идея о том, что имуществом в действительности являются права, не вошла еще полностью в юридическое сознание» [10, с. 55,57].

Имущественное право как объект гражданского оборота представляет собой принадлежащее управомоченному лицу благо нематериального характера, которое выступает как право требования к должнику. Понятие «имущественное право» применяется также для обозначения обязательственных прав. Важное значение для имущественных прав имеет признак передаваемости и возможность денежной оценки. К имущественным правам относятся, например, право пользования земельным участком, водой, другими природными ресурсами, объектами промышленной и интеллектуальной собственности и пр. К этой группе относятся долги юридического лица, к которым принадлежат предстоящие расходы по выплатам кредиторам данного юридического лица за поставленные товары, выполненные работы и услуги, выплаты по оплате труда, по платежам в бюджет, внебюджетные фонды и прочие [3, с. 52].

Гражданско-правовая наука, в связи с ее развитием и включением в гражданский оборот все новых и новых объектов, позволяет говорить, по мнению многих авторов, не только об отнесении вещных, обязательственных прав к имущественным правам, но и о включении корпоративных прав в имущественные права [16, с. 140-141]. В корпоративных правах наиболее яркими являются элементы управления деятельностью юридического лица, при этом характерным является то, которое осуществляется самими участниками юридического лица (коммерческие корпорации): участники хозяйственных обществ владеют акциями и долями в имуществе юридического лица, они могут отчуждать или приобретать эти акции и доли по определенной цене и при определенных обстоятельствах по корпоративному договору, определять структуру органов и их компетенцию [6, с. 27]. Все перечисленные правомочия участников юридических лиц по корпоративным правам позволяют говорить, что они влияют на предпринимательскую деятельность в обществе. Также важно отметить,



что экономическая ценность корпоративных прав как нематериального имущества заключается в их отчуждении, т. е., когда такие правоотношения между кредитором и должником, акционером юридического лица и этим юридическим лицом рассматриваются в качестве товара, следовательно, имущества.

В составе имущества юридического лица выделяют еще доходы и прибыль. Доходы - есть денежные поступления от имущества, которые обусловлены участием этого имущества в гражданском обороте, например, полученная арендная плата, проценты по вкладу в банке, проценты по ценным бумагам, оплата за поставленную продукцию, выполнение работ или услуг и тому подобное. Согласно общему правилу, которое изложено в ст. 136 ГК РФ, все поступления, полученные в результате использованного имущества (плоды, продукция, доходы), принадлежит собственнику на законных основаниях независимо от того, кто использует это имущество, если иное не предусмотрено законом, иными правовыми актами или договором об использовании этого имущества.

Прибыль представляет собой конечный финансовый результат производственной деятельности субъекта гражданского оборота, складываемая из доходов юридического лица по реализации готовой продукции, по предоставлению услуг, выполнению работ из основных средств и другого имущества данного субъекта за вычетом всей суммы понесенных расходов. По своей сути прибыль является денежной формой реализации чистого дохода, который количественно определяется как разница между имущественной денежной выручкой и себестоимостью реализованной продукции, выполненной работы, предоставляемых услуг. Прибыль выступает в качестве показателя эффективности производственной деятельности юридического лица и показателя оценки результатов его хозяйственной деятельности.

Доходы, прибыль выражаются в деньгах, которые у того или иного юридического лица в основном выражены в безналичной форме. Безналичные деньги относятся к нематериальному, бестелесному имуществу постольку, поскольку под нематериальностью имущества следует понимать отсутствие у такового имущества осязаемой оболочки в противоположность вещам [14, с. 148]. Наряду с безналичными деньгами к нематериальному имуществу относятся и бездокументарные ценные бумаги. Д.В. Федотов отмечает, что иногда осязаемая материальная оболочка выражается в чисто символическом значении, и, следовательно, ценность вещи не может определяться ценностью этой оболочки [15, с. 77]. Примером может послужить банкнота, которая, как и ценная бумага, представляют собой только символ для обозначения ценности. Но если проводить аналогию, лицо может обладать безналичными деньгами или бездокументарными ценными бумагами, что может быть символически выражено в бумажном документе в виде выписки из банковского счета или реестра акционеров. Что же касается бездокументарной бумаги, то сам документ, который содержит информацию о владельцах бездокументарных ценных бумаг, представляет собой чисто доказательственное значение принадлежности бездокументарной ценной бумаги тому или иному лицу. В случае утраты такого документа осуществление прав по бездокументарной ценной бумаге не прекращается. Также если произошло уничтожение выписки из банковского счета, то владелец банковского счета обладает полными права на него и на безналичные средства, находящиеся на счете. Но если произойдет утрата ценной бумаги, то ее владелец теряет права на нее, поскольку существование ценной бумаги и осуществление прав из нее связаны с существованием и передачей документа, который является ценной бумагой. Это же касается и наличных денег: уничтожение банкноты влечет за собой утрату денег. Исходя из данных положений, Д.В. Федотов делает вывод о том, что если существование вещи невозможно без существования ее телесной оболочки, то «материальная оболочка бестелесной, нематериальной вещи выполняет сугубо учетную и доказательственную функцию, а сама нематериальная вещь может существовать без нее» [13, с. 20-21].

Как отмечалось ранее, общественные отношения характеризуется быстрым темпом изменений их структуры ввиду развития информационных-телекоммуникационных технологий. Например, в последние пару лет наиболее остро стоит вопрос отсутствия правового

регулирования использования криптовалют, в частности, биткоинов, которые, выполняя функции финансовой единицы, по мнению некоторых ведомств и высокопоставленных должностных лиц, считались денежным суррогатом. Тем не менее 7 мая 2018 г. Девятый апелляционный суд Москвы, пересматривая в апелляционном порядке определение Арбитражного суда Москвы по делу № А40-124668/2017, в своем постановлении № 09АП-16416/2018 отменил судебный акт первой инстанции и обязал должника-банкрота «передать финансовому управляющему доступ к криптокошельку (передать пароль) для пополнения конкурсной массы» [9]. Следовательно, делается вывод, что криптовалюта входит в состав имущества юридического лица. В рамках реализации программы цифровизации экономики страны в марте в 2018 года в Госдуму РФ был внесен разработанный Председателем Госдумы Вячеславом Володиным и председателем Комитета Госдумы по государственному строительству и законодательству Павлом Крашенинниковым законопроект о правовом регулировании отношений в рамках «цифровой экономики», посредством которого планируется ввести ряд понятий, необходимых для регулирования соответствующих отношений. Так, используемое в обиходе понятие «криптовалюта» предложено закрепить в ГК РФ как «цифровые деньги». По общему правилу они не будут обязательны к приему при осуществлении всех видов платежей, для зачисления на счета, во вклады и для перевода на всей территории РФ. Однако в случаях и на условиях, установленных законом (то есть в перспективе), они смогут использоваться физическими и юридическими лицами в качестве платежного средства (п. 2 новой статьи 141.2 ГК РФ) в контролируемых объемах и в дополнительно урегулированном порядке. При этом в целях описания того, каким образом будет осуществляться оборот цифровых денег, предложено осуществлять записи в информационной системе об обладателях цифровых денег и об их переходе от одного лица к другому только с помощью записи. Данный прием, как считают авторы законопроекта, позволит включить цифровые деньги в конкурсную массу должника и в наследственную массу.

Также необходимо отметить, что в указанном законопроекте предложено приравнять токены к видам имущественных прав. При этом вместо термина «токен» в ГК РФ будет введено базовое понятие «цифровые права», под которыми предложено понимать совокупность электронных данных (цифровой код, обозначение), существующую в децентрализованной форме, которая удостоверяет права на такие объекты гражданских прав, оборот которых предлагается осуществлять только посредством внесения соответствующих записей в информационную систему [5].

Таким образом, в составе нематериального имущества юридического лица выделяются имущественные права, а наряду с ними бездокументарные ценные бумаги и безналичные денежные средства. Имущественные права, в свою очередь, включают в свой состав обязательства, иные вещные права, корпоративные права, что обосновывается схожестью признаков перечисленных видов прав и их правовой природой, а также цифровые права, в отношении которых на данный этап хоть и отсутствует законодательное закрепление, но ведется работа по выработке юридических норм и институтов.

### Список литературы:

1. Распоряжение Правительства РФ от 28 июля 2017 г. № 1632-р "Об утверждении программы "Цифровая экономика Российской Федерации"// СЗ РФ. – 2017. – № 32. – Ст. 5138.
2. Алексеев А.А. Содержание понятия «Имущество» в дореволюционном праве России // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2009. – № 3. – С. 14-15.
3. Ахметьянова З.А. Правовой статус имущества юридических лиц. Дис. ... к.ю.н.: Казань, 1997. – 228 с.
4. Джабаева А.С. Имущественное право как объект гражданского оборота // Сибирский юридический вестник. – 2003. – № 3. – С. 30-34.

5. Законопроект № 424632-7 "О внесении изменений в части первую, вторую и четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации" [Эл. ресурс]. URL: [http://asozd2.duma.gov.ru/main.nsf/\(Spravka\)?OpenAgent&RN=424632-7](http://asozd2.duma.gov.ru/main.nsf/(Spravka)?OpenAgent&RN=424632-7) (Дата обращения 31.06.2018).
6. Кулик А.А. Корпоративные права в системе гражданских прав: автореф. дис. ... к.ю.н.: М., 2009. – 228 с.
7. Новицкий И.Б. Основы римского гражданского права: М., 1960. – 449 с.
8. Мейер Д.И. Русское гражданское право. В 2 ч. (по изд. 1902 г.). Ч. 1.: М., 1997. – 290 с.
9. Постановление Девятого Арбитражного апелляционного суда от 07.05.2018 по делу № А40-124668/2017 Ф [Текст] // Официальный сайт Федеральных арбитражных судов Российской Федерации. - Картоотека арбитражных дел <http://kad.arbitr.ru/> (Дата обращения: 12.07.2018).
10. Саватье Р.М. Теория обязательств. - М.: Прогресс, 1972. – 440 с.
11. Свод законов Российской империи (СЗРИ): СПб., 1857. Т.Х. Ч. 1. – Ст. 416.
12. Скловский К. Механизм перехода права и последствия цессии// Хозяйство и право. – 2002. – № 2. – С. 61-62.
13. Федотов Д.В. Бестелесное имущество: в гражданском праве: монография / Д.В. Федотов. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 153 с.
14. Федотов Д.В. Развитие учения о бестелесном имуществе в отечественной цивилистике // Современные проблемы гуманитарных и естественных наук: материалы X международно-практической конференции 20-21 марта 2012 г. Том II.: М., 2012. – С. 148-153.
15. Федотов Д.В. Последствия неразличимого смешения бестелесного имущества // Право как основа современного общества. Материалы IV Международной научно-практической конференции (21.11.2011): М., 2011. – С. 72-77.
16. Шатрова В.А., Рукавишников М.В. Корпоративные отношения в гражданском праве // Современные наукоемкие технологии. – 2013. – № 6 – С. 140-141.

## СТАТИСТИКА ДОВЕДЕНИЯ ДО САМОУБИЙСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

*Шалыга Екатерина Валерьевна*  
магистрант Юридического института  
Российского университета транспорта (МИИТ),  
РФ, г. Москва

## STATISTICS OF BRINGING TO SUICIDE IN THE RUSSIAN FEDERATION

*Ekaterina Shalyga*  
undergraduate of the Law Institute  
of Russian University of transport,  
Russia, Moscow

**Аннотация.** В настоящее время самоубийство представляет собой масштабную проблему всего российского общества. В статье приведены статистические данные самоубийств в Российской Федерации.

**Abstract.** Nowadays suicide represents a large-scale problem of all Russian society. The article present statistics of suicides in Russian Federation.

**Ключевые слова:** статистика; самоубийство; уголовная ответственность.

**Keywords:** statistics; suicide; criminal responsibility.

Самоубийство является важной социальной проблемой всего населения Российской Федерации. Самоубийство (или суицид) – это преднамеренное лишение себя жизни. Как правило, оно является самостоятельным и добровольным [5, с. 472].

А.В. Бриллиантов определяет самоубийство как «сознательное (умышленное) лишение потерпевшим себя жизни» [2, с. 319].

Ежегодно более 800 000 человек кончают жизнь самоубийством, это один человек каждые 40 секунд. При этом покончить с собой пытается порядка 20 миллионов человек. Каждый год в России от суицида погибает больше людей, чем от дорожно-транспортных происшествий.

В связи с тем, что в настоящее время Россия находится в числе стран – лидеров по числу совершаемых суицидов, в последнее десятилетие происходят активные исследования различных аспектов доведения до самоубийства. Причины доведения до самоубийства весьма разнообразны. В основной ряд таких причин входят:

- генетическая наследственность;
- материальные проблемы;
- психические расстройства (не редко от алкогольной зависимости);
- одиночество;
- неразделенные чувства (обычно в подростковом возрасте);
- болезни.

При этом основной причиной самоубийства в России признано считать алкоголизм, который, в свою очередь, может быть вызван рядом вышеперечисленных причин (количество суицидов на сто тысяч жителей – 19,5 тысяч).

Отметим, что указать точную цифру совершаемых суицидов в год не представляется возможным по той причине, что часть суицидов остается непризнанной как таковой. Зачастую часть смертей констатируется как несчастный случай, например, дорожно-транспортное происшествие, произошедшее в связи с управлением транспортным средством лицом, находившимся в алкогольном опьянении, или игнорирование медицинских указаний и неправильное применение фармацевтических препаратов.

Количество случаев, связанных с совершением суицидов, постоянно меняется. Однако, обращаясь к статистике за последние годы, можно отметить, что количество самоубийств пошло на спад. Если в 2007 году было зафиксировано 41329 случаев суицида, то в 2016 году их насчитывалось порядка 22800. Любопытно, что в период СССР совершение самоубийств было выражено не так ярко.

Возрастная статистика суицида показывает, что мужчины и женщины совершают суицид в основном в возрасте 45-54 лет. Старшее поколение совершает самоубийство обычно на фоне одиночества или финансовых трудностей.

Отдельная статистика ведется среди лиц подросткового возраста. Россия входит в лидирующий список стран по количеству самоубийств среди несовершеннолетних лиц. Так, в 2015 году с жизнью покончили 23 690 человек, что составляет 17,5 случая на 100 тысяч человек [4].

Подростки же, как правило, совершают самоубийства в возрасте 15-19 лет. Рассмотрение статистики позволяет увидеть, что на данный момент отмечается увеличение количества самоубийств среди лиц, не достигших возраста 30 лет. Если же говорить о половой принадлежности, то мужчины более подвержены к совершению суицида, чем женщины. Случаи совершенных самоубийств встречаются у мужчин в 7 раз чаще, чем у женщин. Женщины, напротив, в 4 раза чаще, чем мужчины, совершают суицидальные попытки. При серьезных соматических заболеваниях женщины чаще совершают суициды, чем мужчины.

Самоубийство или попытка самоубийства не являются преступлением. Согласно Уголовному кодексу Российской Федерации доведение лица до самоубийства или до покушения на самоубийство путем угроз, жестокого обращения или систематического унижения человеческого достоинства потерпевшего является уголовно наказуемым [1]. Иными словами, если лицо покончило жизнь самоубийством под воздействием других лиц, это образует состав преступления, предусмотренный Уголовным кодексом Российской Федерации.

Определенная часть из всего количества вышеприведенной статистики занимает преступления, квалифицируемые по статье 110 Уголовного кодекса Российской Федерации. При этом количество возбуждаемых дел по данному факту не так велико. Это связано с проблематичностью сбора следственных доказательств.

В 1993 - 1996 гг. в России процент доведения до самоубийств составлял 0,3 от общего числа совершенных преступлений против личности. С середины 90-х отмечается рост преступности по статье 110 Уголовного кодекса Российской Федерации. Начиная с начала 2000 – х гг. преступность по данному правонарушению выросла еще в несколько раз по сравнению с предыдущим десятилетием.

Выделяется ряд социальных групп, где случаи суицидов практически всегда осуществляются из-за доведения до самоубийства. К таким группам относят военнослужащих, а также осужденных, которые отбывают наказания в местах лишения свободы.

Официальная статистика показывает, что в 2009 году за доведение до самоубийства было осуждено 36 человек, к 20 из них применено реальное лишение свободы, к 13 – условное осуждение. В 2010 году по статье 110 Уголовного кодекса Российской Федерации было осуждено 19 человек, из них к реальному лишению свободы – 8 человек. Условное осуждение применялось к 11 осужденным. Согласно статистике Верховного суда Российской Федерации, в 2016 году за такие преступления были осуждены по основному составу лишь 10 человек [3].

Перед следственными органами ставится задача по выявлению факта совершения преступления. Обычно проверка о возможном совершении самоубийства начинается с осмотра места происшествия. При поступлении сообщения о возможном совершении самоубийства проводится осмотр на месте обнаружения трупа.

В некоторых случаях сообщения об обнаружении трупа не содержат сведения о возможном самоубийстве, и событие расценивается как несчастный случай, который произошел по вине убитого, либо убийство. Поэтому перед следственными органами ставится

задача в проверке трех основных версий: убийство, доведение до самоубийства, несчастный случай. Отметим, что при обнаружении трупа необходимо проводить следственный осмотр по факту насильственной смерти.

Как показывает практика, осмотр места происшествия в таких случаях может не проводиться либо проводиться, но без подробного изучения деталей. Известно, что многие следы преступления при осмотре не бросаются в глаза и легко ускользают из поля внимания, если не ставится задача их обнаружить [6].

При этом стоит отметить, что первоначальная оценка, которая дается при осмотре места происшествия, зачастую бывает неверной. В итоге преступления находятся достаточно долгое количество времени на стадии нераскрытия. Такую тенденцию можно наблюдать при заказных убийствах, когда преступник пытается замаскировать убийство, чтобы деяние выглядело как несчастный случай, самоубийство или естественная смерть. В связи с этим уголовные дела не возбуждаются.

Эксперту при осуществлении судебно-медицинского исследования трупа достаточно проблематично определить, была ли смерть лица совершена путем убийства или самоубийства. В определенных случаях эксперт, руководствуясь своими внутренними убеждениями и практикой, пишет в свидетельстве о смерти, что смерть произошла по причине самоубийства.

Таким образом, перед правоохранительными органами ставится задача тщательной проверки случившегося, для того чтобы в конечном итоге принять решение о возбуждении уголовного дела по факту доведения до самоубийства либо об отказе в возбуждении уголовного дела.

Обобщая вышесказанное, можно сделать вывод о том, что официальная статистика не отражает полную картину совершенных преступлений, квалифицированных по статье 110 Уголовного кодекса Российской Федерации, и в реалии должна содержать больший процент уголовных дел, возбужденных по факту доведения до самоубийства, чем представляется сейчас.

### Список литературы:

1. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 23.04.2018, с изм. от 25.04.2018) URL: Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.consultant.ru> 26.06.2018 (Дата обращения: 26.06.2018).
2. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации: в 2 т. постатейный. Том 1. 2-е изд. / под ред. А.В. Бриллиантова. // Москва: Проспект, 2015. С. 319.
3. Блейхер В.М., Крук И.В. Толковый словарь психиатрических терминов. // Ростов н/Д. 1996. С. 472.
4. Бурданова В.С. Расследование доведения до самоубийств. Учебное пособие. 2-е изд. // СПб, 2001. С. 56.
5. Судебный департамент при Верховном Суде Российской Федерации: [Электронный ресурс]. URL:<http://www.cdep.ru> (Дата обращения: 26.06.2018).
6. Всемирная организация здравоохранения: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.who.int/topics/suicide/ru> (Дата обращения: 23.06.2018).

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*



*Электронный научный журнал*

**СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ:**

№ 14 (35)  
Июль 2018 г.

В авторской редакции

Свидетельство о регистрации СМИ: ЭЛ № ФС 77 – 66232 от 01.07.2016

Издательство «МЦНО»  
125009, Москва, Георгиевский пер. 1, стр.1, оф. 5  
E-mail: [studjournal@nauchforum.ru](mailto:studjournal@nauchforum.ru)

16+

