



**Электронный периодический  
рецензируемый  
научный журнал**

**«SCI-ARTICLE.RU»**

<http://sci-article.ru>

**№75 (ноябрь) 2019**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>РЕДКОЛЛЕГИЯ</b> .....	<b>4</b>
<b>БАТЫРОВА НАЗЫГУЛЬ ТУРСЫНХАНОВНА. ОПТИМАЛЬНОЕ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ, КАК ЗАЛОГ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ</b>	<b>11</b>
<b>ТОРИК СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ НА ОБОРАЧИВАЕМОСТЬ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ НА ПРИМЕРЕ ОАО «СЛУЦКИЙ МЯСОКОМБИНАТ»</b> .....	<b>15</b>
<b>ОСТАПЕНКО НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА. ВОЗМОЖНОСТЬ ПАРТНЕРСТВА РОССИИ, КИТАЯ И США В АРКТИКЕ</b> .....	<b>19</b>
<b>РОСЯ АНГЕЛИНА СЕРГЕЕВНА. СООТНОШЕНИЕ ПРЯМЫХ И КОСВЕННЫХ НАЛОГОВЫХ ДОХОДОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ</b> .....	<b>26</b>
<b>ПАРФЕНТЬЕВА СВЕТЛАНА АЛЕКСЕЕВНА. ИНВЕСТИРОВАНИЕ В САЙТЫ КАК СОВРЕМЕННЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПАССИВНОГО ДОХОДА</b> .....	<b>30</b>
<b>КЛИМЕНКО НАТАЛИЯ АЛЕКСАНДРОВНА. РАЗВИТИЕ ИСКУССТВА ЭСТРАДНОГО ТАНЦА В ИСТОРИКО-ТЕОРЕТИЧЕСКОМ КОНТЕКСТЕ</b> .....	<b>36</b>
<b>ШУРУКОВА МАРИЯ АЛЕКСАНДРОВНА. ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ</b> .....	<b>43</b>
<b>СТАСИВ ИГОРЬ ВАСИЛЬЕВИЧ. ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ ДРЕВНЕЙ ДЕЛЬТЫ РЕКИ ИЛИ С II В. ДО Н. Э. ПО XIII В. Н.Э. И ЗНАЧЕНИЕ ВЕЛИКОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ В ЕЁ РАЗВИТИИ</b> .....	<b>49</b>
<b>РОМАНЦОВ ДМИТРИЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ. ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗКУЛЬТУРА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ</b> .....	<b>77</b>
<b>ГРИГОРЬЕВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА. ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ: ПОНЯТИЕ, КЛАССИФИКАЦИЯ И МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ</b> .....	<b>83</b>
<b>БЕСКРОВНАЯ ЕЛЕНА НАУМОВНА. К ПРОБЛЕМЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ТАНАХА В СИНОДАЛЬНОМ ПЕРЕВОДЕ БИБЛИИ</b> .....	<b>89</b>
<b>ГЕОРГИЕВА ЯНА ОЛЕГОВНА. ИЗМЕНЕНИЕ КРИВИЗНЫ РУСЛА МАЛОЙ РЕКИ ИРОВКА ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ</b> .....	<b>93</b>
<b>БАЙБАТЫРОВА НАИЛЯ МУНИРОВНА. ЯЗЫК ИСТОРИЧЕСКОЙ ПУБЛИЦИСТИКИ АВТОРОВ «ТРЕТЬЕЙ ВОЛНЫ» РУССКОЙ ЭМИГРАЦИИ</b> .....	<b>96</b>
<b>ОБУХОВА ВАЛЕНТИНА ИЛЬИНИЧНА. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ: ТИПОЛОГИЯ И ВИДЫ</b> .....	<b>101</b>
<b>ОЩЕПКОВА ЮЛИЯ ИГОРЕВНА. ТКАНЕРЕГЕНЕРИРУЮЩАЯ АКТИВНОСТЬ И АНТИЭКССУДАТИВНЫЙ И АНТИПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ПЕПТИДНОЙ ПРИРОДЫ ИЗ СЕМЯН ЧЕРНУШКИ ПОСЕВНОЙ NIGELLA SATIVA</b> .....	<b>105</b>
<b>ХАФИЗОВА ДИНАРА ИЛЬНАРОВНА. РОЛЬ ПЕДАГОГА В ПРИВИТИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТАМ</b> .....	<b>115</b>
<b>ПЬЯНКОВА ДАРЬЯ ЕВГЕНЬЕВНА. АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ АССОРТИМЕНТА С ПОМОЩЬЮ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ОЦЕНКИ КОЖАНОЙ ОБУВИ, РЕАЛИЗУЕМОЙ МАГАЗИНОМ ООО «КАРИ»</b> .....	<b>120</b>
<b>ЗУЕВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА. ТЕРРОРИЗМ КАК ГЛОБАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ</b> .....	<b>134</b>

**ЗИНОВЬЕВА НАТАЛЬЯ МИХАЙЛОВНА. АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ В ДОМАХ-ИНТЕРНАТАХ ДЛЯ ПРЕСТАРЕЛЫХ И ИНВАЛИДОВ НА ПРИМЕРЕ КОНКРЕТНОЙ СИТУАЦИИ..... 144**

## Редколлегия

**Агакишиева Тахмина Сулейман кызы.** Доктор философии, научный сотрудник Института Философии, Социологии и Права при Национальной Академии Наук Азербайджана, г.Баку.

**Агманова Атиркуль Егембердиевна.** Доктор филологических наук, профессор кафедры теоретической и прикладной лингвистики Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (Республика Казахстан, г. Астана).

**Александрова Елена Геннадьевна.** Доктор филологических наук, преподаватель-методист Омского учебного центра ФПС.

**Ахмедова Разият Абдуллаевна.** Доктор филологических наук, профессор кафедры литературы народов Дагестана Дагестанского государственного университета.

**Беззубко Лариса Владимировна.** Доктор наук по государственному управлению, кандидат экономических наук, профессор, Донбасская национальная академия строительства и архитектуры.

**Бежанидзе Ирина Зурабовна.** Доктор химических наук, профессор департамента химии Батумского Государственного университета им. Шота Руставели.

**Бублик Николай Александрович.** Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Институт садоводства Национальной академии аграрных наук Украины, г. Киев.

**Вишневский Петро Станиславович.** Доктор сельскохозяйственных наук, заместитель директора по научной и инновационной деятельности Национального научного центра «Институт земледелия Национальной академии аграрных наук Украины», завотделом интеллектуальной собственности и инновационной деятельности.

**Галкин Александр Федорович.** Доктор технических наук, старший научный сотрудник, профессор Национального минерально-сырьевого университета "Горный", г. Санкт-Петербург.

**Головина Татьяна Александровна.** Доктор экономических наук, доцент кафедры "Экономика и менеджмент", ФГБОУ ВПО "Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс" г. Орел. Россия.

**Громов Владимир Геннадьевич.** Доктор юридических наук, профессор кафедры уголовного, экологического права и криминологии ФГБОУ ВО "Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского".

**Грошева Надежда Борисовна.** Доктор экономических наук, доцент, декан САФ БМБШ ИГУ.

**Дегтярь Андрей Олегович.** Доктор наук по государственному управлению, кандидат экономических наук, профессор, заведующий кафедрой менеджмента и администрирования Харьковской государственной академии культуры.

**Еавстропов Владимир Михайлович.** Доктор медицинских наук, профессор кафедры безопасности технологических процессов и производств, Донской государственной технической университет.

**Жолдубаева Ажар Куанышбековна.** Доктор философских наук, профессор кафедры религиоведения и культурологии факультета философии и политологии Казахского Национального Университета имени аль-Фараби (Казахстан, Алматы).

**Зейналов Гусейн Гардаш оглы.** Доктор философских наук, профессор кафедры философии ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный педагогический институт имени М.Е. Евсевьева».

**Зинченко Виктор Викторович.** Доктор философских наук, профессор, главный научный сотрудник Института высшего образования Национальной академии педагогических наук Украины; профессор Института общества Киевского университета имени Б. Гринченко; профессор, заведующий кафедрой менеджмента Украинского гуманитарного института; руководитель Международной лаборатории образовательных технологий Центра гуманитарного образования Национальной академии наук Украины. Действительный член The Philosophical

Pedagogy Association. Действительный член Towarzystwa Pedagogiki Filozoficznej im. Bronisława F. Trentowskiego.

**Калягин Алексей Николаевич.** Доктор медицинских наук, профессор. Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней ГБОУ ВПО "Иркутский государственный медицинский университет" Минздрава России, действительный член Академии энциклопедических наук, член-корреспондент Российской академии естествознания, Академии информатизации образования, Балтийской педагогической академии.

**Ковалева Светлана Викторовна.** Доктор философских наук, профессор кафедры истории и философии Костромского государственного технологического университета.

**Коваленко Елена Михайловна.** Доктор философских наук, профессор кафедры перевода и ИТЛ, Южный федеральный университет.

**Колесникова Галина Ивановна.** Доктор философских наук, доцент, член-корреспондент Российской академии естествознания, заслуженный деятель науки и образования, профессор кафедры Гуманитарных дисциплин Таганрожского института управления и экономики.

**Колесников Анатолий Сергеевич.** Доктор философских наук, профессор Института философии СПбГУ.

**Король Дмитрий Михайлович.** Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой пропедевтики ортопедической стоматологии ВДНЗУ "Украинская медицинская стоматологическая академия".

**Кузьменко Игорь Николаевич.** Доктор философии в области математики и психологии. Генеральный директор ООО "РОСПРОРЫВ".

**Кучуков Магомед Мусаевич.** Доктор философских наук, профессор, заведующий кафедрой истории, философии и права Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В. М. Кокова.

**Лаурентьев Владимир Владимирович.** Доктор технических наук, доцент, академик РАЕ, МААНОИ, АПСН. Директор, заведующий кафедрой Горячеключевского филиала НОУ ВПО Московской академии предпринимательства при Правительстве Москвы.

**Лакота Елена Александровна.** Доктор сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ "НИИСХ Юго-Востока", г. Саратов.

**Ланин Борис Александрович.** Доктор филологических наук, профессор, заведующий лабораторией ИСМО РАО.

**Лахтин Юрий Владимирович.** Доктор медицинских наук, доцент кафедры стоматологии и терапевтической стоматологии Харьковской медицинской академии последипломного образования.

**Лобанов Игорь Евгеньевич.** Доктор технических наук, ведущий научный сотрудник, Московский авиационный институт.

**Лучинкина Анжелика Ильинична.** Доктор психологических наук, зав. кафедрой психологии Республиканского высшего учебного заведения "Крымский инженерно-педагогический университет".

**Луценко Евгений Вениаминович.** Доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры компьютерных технологий и систем ФГБОУ ВО "Кубанский ГАУ им. И. Т. Трубилина", г. Краснодар.

**Манцава Майя Михайловна.** Доктор медицинских наук, профессор, президент Международного Общества Реологов.

**Маслихин Александр Витальевич.** Доктор философских наук, профессор. Правительство Республики Марий Эл.

**Можаяев Евгений Евгеньевич.** Доктор экономических наук, профессор, директор по научным и образовательным программам Национального агентства по энергосбережению и возобновляемым источникам энергии.

**Моторина Валентина Григорьевна.** Доктор педагогических наук, профессор, зав. кафедрой математики Харьковского национального педагогического университета им. Г.С. Сковороды.

**Набиев Алпаша Алибек.** Доктор наук по геоинформатике, старший преподаватель, географический факультет, кафедра физической географии, Бакинский государственный университет.

**Надькин Тимофей Дмитриевич.** Профессор кафедры отечественной истории и этнологии ФГБОУ ВПО "Мордовский государственный педагогический институт имени М. Е. Евсевьева", доктор исторических наук, доцент (Республика Мордовия, г. Саранск).

**Наумов Владимир Аркадьевич.** Заведующий кафедрой водных ресурсов и водопользования Калининградского государственного технического университета, доктор технических наук, профессор, кандидат физико-математических наук, член Российской инженерной академии, Российской академии естественных наук.

**Орехов Владимир Иванович.** Доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономики инноваций ООО "Центр помощи профессиональным организациям".

**Ощепкова Юлия Игоревна.** Доктор химических наук, заведующий лабораторией ХБиП Института биоорганической химии АН РУз.

**Пащенко Владимир Филимонович.** Доктор технических наук, профессор, кафедра "Оптимізація технологічних систем імені Т.П. Євсюкова", ХНТУСГ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МЕХАНОТРОНІКИ І СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ.

**Пелецкис Кястутис Чесловович.** Доктор социальных наук, профессор экономики Вильнюсского технического университета им. Гедиминаса.

**Петров Владислав Олегович.** Доктор искусствоведения, доцент ВАК, доцент кафедры теории и истории музыки Астраханской государственной консерватории, член-корреспондент РАЕ.

**Походенько-Чудакова Ирина Олеговна.** Доктор медицинских наук, профессор. Заведующий кафедрой хирургической стоматологии УО «Белорусский государственный медицинский университет».

**Предеус Наталия Владимировна.** Доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры Саратовского социально-экономического института (филиала) РЭУ им. Г.В. Плеханова.

**Розыходжаева Гульнора Ахмедовна.** Доктор медицинских наук, руководитель клинко-диагностического отдела Центральной клинической больницы №1 Медико-санитарного объединения; доцент кафедры ультразвуковой диагностики Ташкентского института повышения квалификации врачей; член Европейской ассоциации кардиоваскулярной профилактики и реабилитации (ЕАСР), Европейского общества радиологии (ESR), член Европейского общества атеросклероза (EAS), член рабочих групп атеросклероза и сосудистой биологии („Atherosclerosis and Vascular Biology“), периферического кровообращения („Peripheral Circulation“), электронной кардиологии (e-cardiology) и сердечной недостаточности Европейского общества кардиологии (ESC), Ассоциации «Российский доплеровский клуб», Deutsche HerzStiftung.

**Сорокопудов Владимир Николаевич.** Доктор сельскохозяйственных наук, профессор. ФГАОУ ВПО "Белгородский государственный национальный исследовательский университет".

**Супрун Элина Владиславовна.** Доктор медицинских наук, профессор кафедры общей фармации и безопасности лекарств Национального фармацевтического университета, г. Харьков, Украина.

**Теремецкий Владислав Иванович.** Доктор юридических наук, профессор кафедры гражданского права и процесса Харьковского национального университета внутренних дел.

**Феофанов Александр Николаевич.** Доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВПО МГТУ "СТАНКИН".

**Чернова Ольга Анатольевна.** Доктор экономических наук, зав.кафедрой финансов и бухучета Южного федерального университета (филиал в г.Новошахтинске).

**Шедько Юрий Николаевич.** Доктор экономических наук, профессор кафедры государственного и муниципального управления Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

**Шелухин Николай Леонидович .** Доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой права и публичного администрирования Мариупольского государственного университета, г. Мариуполь, Украина.

**Шихнебиев Даир Абдулкеримович.** Доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной терапии №3 ГБОУ ВПО "Дагестанская государственная медицинская академия".

**Яковенко Наталия Владимировна.** Доктор географических наук, профессор, профессор кафедры социально-экономической географии и регионоведения ФГБОУ ВПО "ВГУ".

**Абдуллаев Ахмед Маллаевич.** Кандидат физико-математических наук, профессор Ташкентского университета информационных технологий.

**Акпамбетова Камшат Макпалбаевна.** Кандидат географических наук, доцент Карагандинского государственного университета (Республика Казахстан).

**Ашмаров Игорь Анатольевич.** Кандидат экономических наук, доцент кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин, Воронежский государственный институт искусств, профессор РАЕ.

**Бай Татьяна Владимировна.** Кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВПО "Южно-Уральский государственный университет" (национальный исследовательский университет).

**Бектурова Жанат Базарбаевна.** Кандидат филологических наук, доцент Евразийского национального университета им. Л. Н. Гумилева (Республика Казахстан, г.Астана).

**Беляева Наталия Владимировна.** Кандидат филологических наук, доцент кафедры русского языка, литературы и методики преподавания Школы педагогики Дальневосточного федерального университета.

**Бозоров Бахритдин Махаммадиевич.** Кандидат биологических наук, доцент, зав.кафедрой "Физиология, генетика и биохимии" Самаркандского государственного университета Узбекистан.

**Бойко Наталья Николаевна.** Кандидат юридических наук, доцент. Стерлитамакский филиал ФГБОУ ВПО "БашГУ".

**Боровой Евгений Михайлович.** Кандидат философских наук, доцент, Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики (г. Новосибирск).

**Васильев Денис Владимирович.** Кандидат биологических наук, профессор, ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт радиологии и агроэкологии (г. Обнинск).

**Вицентий Александр Владимирович.** Кандидат технических наук, научный сотрудник, доцент кафедры информационных систем и технологий, Институт информатики и математического моделирования технологических процессов Кольского НЦ РАН, Кольский филиал ПетрГУ.

**Гайдученко Юрий Сергеевич.** Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии ФГБОУ ВПО "Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина".

**Гресь Сергей Михайлович.** Кандидат исторических наук, доцент, Учреждение образования "Гродненский государственный медицинский университет", Республика Беларусь.

**Джумагалиева Куляш Валитхановна.** Кандидат исторических наук, доцент Казахской инженерно-технической академии, г.Астана, профессор Российской академии естествознания.

**Егорова Олеся Ивановна.** Кандидат филологических наук, старший преподаватель кафедры теории и практики перевода Сумского государственного университета (г. Сумы, Украина).

**Ермакова Елена Владимировна.** Кандидат педагогических наук, доцент, Ишимский государственный педагогический институт.

**Жерновникова Оксана Анатольевна.** Кандидат педагогических наук, доцент, Харьковский национальный педагогический университет имени Г.С. Сковороды.

**Жохова Елена Владимировна.** Кандидат фармацевтических наук, доцент кафедры фармакогнозии Государственного Бюджетного Образовательного Учреждения Высшего Профессионального Образования "Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия".

**Закирова Оксана Вячеславовна.** Кандидат филологических наук, доцент кафедры русского языка и контрастивного языкознания Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета.

**Ивашина Татьяна Михайловна.** Кандидат филологических наук, доцент кафедры германской филологии Киевского Международного университета (Киев, Украина).

**Искендерова Сабира Джафар кызы.** Кандидат философских наук, старший научный сотрудник Национальной Академии Наук Азербайджана, г. Баку. Институт Философии, Социологии и Права.

**Карякин Дмитрий Владимирович.** Кандидат технических наук, специальность 05.12.13 - системы, сети и устройства телекоммуникаций. Старший системный инженер компании Juniper Networks.

**Катков Юрий Николаевич.** Кандидат экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения Брянского государственного университета имени академика И.Г. Петровского.

**Кебалова Любовь Александровна.** Кандидат педагогических наук, старший преподаватель кафедры геоэкологии и устойчивого развития Северо-Осетинского государственного университета имени К.Л. Хетагурова (Владикавказ).

**Климук Владимир Владимирович.** Кандидат экономических наук, ассоциированный профессор Региональной Академии менеджмента. Начальник учебно-методического отдела, доцент кафедры экономики и организации производства, Учреждение образования "Барановичский государственный университет".

**Кобланов Жоламан Таубаевич.** Ассоциированный профессор, кандидат филологических наук. Профессор кафедры казахского языка и литературы Каспийского государственного университета технологии и инжиниринга имени Шахмардана Есенова.

**Ковбан Андрей Владимирович.** Кандидат юридических наук, доцент кафедры административного и уголовного права, Одесская национальная морская академия, Украина.

**Кольцова Ирина Владимировна.** Кандидат психологических наук, старший преподаватель кафедры психологии, ГБОУ ВО "Ставропольский государственный педагогический институт" (г. Ставрополь).

**Короткова Надежда Владимировна.** Кандидат педагогических наук, доцент кафедры русского языка ФГБОУ ВПО "Липецкий государственный педагогический институт".

**Кузнецова Ирина Павловна.** Кандидат социологических наук. Докторант Санкт-Петербургского Университета, социологического факультета, член Российского общества социологов - РОС, член Европейской Социологической Ассоциации -ESA.

**Кузьмина Татьяна Ивановна.** Кандидат психологических наук, доцент кафедры общей психологии ГБОУ ВПО "Московский городской психолого-педагогический университет", доцент кафедры специальной психологии и коррекционной педагогики НОУ ВПО "Московский психолого-социальный университет", член Международного общества по изучению развития поведения (ISSBD).

**Левкин Григорий Григорьевич.** Кандидат ветеринарных наук, доцент ФГБОУ ВПО "Омский государственный университет путей сообщения".

**Лушников Александр Александрович.** Кандидат исторических наук, член Международной Ассоциации славянских, восточноевропейских и евразийских исследований. Место работы: Центр технологического обучения г.Пензы, методист.

**Мелкадзе Нанули Самсоновна.** Кандидат филологических наук, доцент, преподаватель департамента славистики Кутаисского государственного университета.

**Назарова Ольга Петровна.** Кандидат технических наук, доцент кафедры Высшей математики и физики Таврического государственного агротехнологического университета (г. Мелитополь, Украина).

**Назмутдинов Ризабек Агзамович.** Кандидат психологических наук, доцент кафедры психологии, Костанайский государственный педагогический институт.

**Насимов Мурат Орленбаевич.** Кандидат политических наук. Проректор по воспитательной работе и международным связям университета "Болашак".

**Непомнящая Наталья Васильевна.** Кандидат экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета и статистики, Сибирский федеральный университет.

**Олейник Татьяна Алексеевна.** Кандидат педагогических наук, доцент, профессор кафедры ИТ Харьковского национального педагогического университета имени Г.С.Сковороды.

**Орехова Татьяна Романовна.** Кандидат экономических наук, заведующий кафедрой управления инновациями в реальном секторе экономики ООО "Центр помощи профессиональным организациям".

**Остапенко Ольга Валериевна.** Кандидат медицинских наук, старший преподаватель кафедры гистологии и эмбриологии Национального медицинского университета имени А.А. Богомольца (Киев, Украина).

**Поляков Евгений Михайлович.** Кандидат политических наук, преподаватель кафедры социологии и политологии ВГУ (Воронеж); Научный сотрудник (стажер-исследователь) Института перспективных гуманитарных исследований и технологий при МГУ (Москва).

**Попова Юлия Михайловна.** Кандидат экономических наук, доцент кафедры международной экономики и маркетинга Полтавского национального технического университета им. Ю. Кондратюка.

**Рамазанов Сайгим Манапович.** Кандидат экономических наук, профессор, главный эксперт ОАО «РусГидро», ведущий научный сотрудник, член-корреспондент Российской академии естественных наук.

**Рибцун Юлия Валентиновна.** Кандидат педагогических наук, старший научный сотрудник лаборатории логопедии Института специальной педагогики Национальной академии педагогических наук Украины.

**Сазонов Сергей Юрьевич.** Кандидат технических наук, доцент кафедры Информационных систем и технологий ФГБОУ ВПО "Юго-Западный государственный университет".

**Сафронов Николай Степанович.** Кандидат экономических наук, действительный член РАЕН, заместитель Председателя отделения "Ресурсосбережение и возобновляемая энергетика". Генеральный директор Национального агентства по энергосбережению и возобновляемым источникам энергии, заместитель Председателя Подкомитета по энергоэффективности и возобновляемой энергетике Комитета по энергетической политике и энергоэффективности Российского союза промышленников и предпринимателей, сопредседатель Международной конфедерации неправительственных организаций с области ресурсосбережения, возобновляемой энергетике и устойчивого развития, ведущий научный сотрудник.

**Середа Евгения Витальевна.** Кандидат филологических наук, старший преподаватель Военной Академии МО РФ.

**Слизкова Елена Владимировна.** Кандидат педагогических наук, доцент кафедры социальной педагогики и педагогики детства ФГБОУ ВПО "Ишимский государственный педагогический институт им. П.П. Ершова".

**Смирнова Юлия Георгиевна.** Кандидат педагогических наук, ассоциированный профессор (доцент) Алматинского университета энергетики и связи.

**Франчук Татьяна Иосифовна.** Кандидат педагогических наук, доцент, Каменец-Подольский национальный университет имени Ивана Огиенка.

**Церцвадзе Мзия Гилаевна.** Кандидат филологических наук, профессор, Государственный университет им. А. Церетели (Грузия, Кутаиси).

**Чернышова Эльвира Петровна.** Кандидат философских наук, доцент, член СПбПО, член СД России. Заместитель директора по научной работе Института строительства, архитектуры и искусства ФГБОУ ВПО "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова".

**Шамутдинов Айдар Харисович.** Кандидат технических наук, доцент кафедры Омского автобронетанкового инженерного института.

**Шангина Елена Игоревна.** Кандидат технических наук, доктор педагогических наук, профессор, Зав. кафедрой Уральского государственного горного университета.

**Шапауов Алиби Кабыкенович.** Кандидат филологических наук, профессор. Казахстан. г.Кокшетау. Кокшетауский государственный университет имени Ш. Уалиханова.

**Шаргородская Наталья Леонидовна.** Кандидат наук по госуправлению, помощник заместителя председателя Одесского областного совета.

**Шафиров Валерий Геннадьевич.** Кандидат юридических наук, профессор кафедры Аграрных отношений и кадрового обеспечения АПК, Врио ректора ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса».

**Шошин Сергей Владимирович.** Кандидат юридических наук, доцент кафедры уголовного, экологического права и криминологии юридического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского».

**Яковлев Владимир Вячеславович.** Кандидат педагогических наук, профессор Российской Академии Естествознания, почетный доктор наук (DOCTOR OF SCIENCE, HONORIS CAUSA).

# ЭКОНОМИКА

## ОПТИМАЛЬНОЕ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ, КАК ЗАЛОГ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

**Батырова Назыгуль Турсынхановна**

Кандидат экономических наук  
Международный казахско-турецкий университет  
преподаватель, доцент

**Момбекова Гульмира Райбековна, PhD Международный казахско-турецкий  
университет им. Х.А. Яссави**

**Ключевые слова:** национальная экономика; стабилизация; воспроизводство; экономический рост

**Keywords:** national economy; stabilization; reproduction; economic growth

**Аннотация:** В статье проанализированы реформы, меры по стабилизации экономики, комплексные стратегии, способствующие развитию национальной экономики, которые могут привести к росту реальной прибыли в экономике и росту фактического продукта на душу населения. Обсуждена важность вопроса экономического роста и содействия динамичному развитию экономики.

**Abstract:** The article analyzes reforms, measures to stabilize the economy, integrated strategies that contribute to the development of the national economy, which can lead to an increase in real profits in the economy and an increase in actual product per capita. The importance of economic growth and promoting the dynamic development of the economy was discussed.

**УДК 330.35**

**Введение.** Со времени обретения независимости Республики Казахстан экономика формируется в условиях меняющегося рыночного процесса. Несмотря на трудности в первые годы нашей государственности, в наши дни новые реформы, разнообразие мер по стабилизации экономики, комплексные стратегии президента Нурсултана Абишевича Назарбаева способствуют развитию национальной экономики.

В прошлом веке во многих странах мира общее воспроизводство и общее производство на душу населения неуклонно росли. Экономический рост является широко распространенным явлением. Учитывая экономический спад, долгосрочный рост экономики будет углубляться. Именно поэтому стабильный рост экономики, рост доходов на душу населения является новым явлением в экономике. Это явление наблюдалось во многих странах мира за последние два столетия.

**Актуальность темы:** экономический рост - рост реальной прибыли в экономике и рост фактического продукта на душу населения. В любое время исследования по этой теме являются актуальной проблемой. Сегодня, во время реализации

Концепции «Казахстан - 2030», важно обсудить вопрос экономического роста и содействовать динамичному развитию экономики.

**Цели и задачи.** Изменения в объемах производства объясняются изменениями совокупного спроса. Сводное предложение будет рассмотрено в ближайшее время. Из-за колебаний спроса и предложения и циклических колебаний экономика пытается стабилизировать экономическую политику от отклонения от баланса. Однако кратковременные колебания в объеме производительности труда, уровне занятости были обусловлены общим ростом экономики, а ее рост связан с экономическим ростом. Экономический рост можно рассматривать как долгосрочную динамику или совокупный рост предложения. Анализ его факторов является одним из основных вопросов макроэкономической теории. Рост реальной прибыли в экономике объясняется как «экономический рост» и является ростом реального продукта на душу населения. Поэтому используется абсолютное увеличение показателей экономического роста или индексов роста конкретного продукта или показателей на душу населения.

Если экономический рост происходит за счет дополнительных импортируемых ресурсов и не меняет среднюю производительность в обществе, то он будет экстенсивным. Интенсивный рост обусловлен технологией и зрелыми факторами, то есть увеличением объемов производственных ресурсов, а не увеличением их производительности в результате их производительности. Интенсивный рост зависит от экстенсивного или интенсивного социального роста населения, относительного веса населения или других факторов, влияющих на экономический рост.

**Методы исследования.** Факторы экономического роста часто классифицируются по типу экономического роста. Обширные факторы позволят обеспечить качество капитала, объемы работ и интенсивный - технический прогресс, масштабирование через масштаб, повышение уровня знаний и опыта, улучшение распределения ресурсов и качество их применения. Иногда совокупный спрос делится на основной катализатор процесса и как личностный фактор экономического роста.

Причины роста экономики можно суммировать следующим образом: экологические и ресурсные ограничения, широкий спектр социальных издержек и неэффективная государственная политика. Давайте посмотрим на основные примеры экономического роста. Как и другие модели, модель роста абстрактна, конкретный тип экономического процесса представлен графически или одинаково. Предположения, которые используются для генерации образца, переопределяют результаты конкретного процесса, но также позволяют анализировать сложность такого явления, как экономический рост.

Новые перспективы открылись для нашей страны. Однако в течение нескольких лет мир испытывает беспокойство. Кризис не был преодолен во всем мире, и мировое сообщество находится в беспокойной ситуации. Нынешний мир чрезвычайно взаимосвязан со всеми плюсами и минусами. Это реальность, на которую должны рассчитывать все страны. Это относится ко всем крупным, средним и малым странам. Все это требует строгой социальной политики. И я должен следить за социальными вопросами на регулярной основе и возвращаться на регулярной основе.

Со временем стало известно, что капитал будет уменьшаться из-за обесценивания в экономике и будет расти благодаря чистым инвестициям. Нельзя сказать, что рост экономики является ценным, ее стоимость является основой для роста людей. Важно учитывать динамику потребительских цен, чтобы оценить качество экономики.

Логический инструмент используется на основе кейнсианской модели роста, которая представляет собой модель краткосрочного равновесия.

Рассматривается анализ спроса, в том числе факторов, определяющих динамику предложения. Тем самым можно определить условия баланса спроса и предложения в экономике.

**Таблица. МЗП, МРП, прожиточный минимум в Казахстане**

	2015, тенге	2016, тенге	2017, тенге	2018, тенге	2019, тенге
Месячный расчетный показатель (МРП)	1 982	2 121	2 269	2 405	2 525
Минимальная заработная плата (МЗП)	21 364	22 859	24 459	28 284	42 500
Прожиточный минимум для исчисления размеров базовых социальных выплат	21 364	22 859	24 459	28 284	29 698
Установлены Законом РК «О республиканском бюджете»					

**Научная новизна.** Модели роста являются результатом увеличения фактического объема продукции, обусловленного ростом ключевых факторов производства, т. е. труда и капитала. Модели роста могут быть быстро изменены путем увеличения фактической суммы потерь, влияния основных факторов производства, то есть влияния труда и капитала, влияния других факторов на труд и объема капитала, которые могут быть быстро изменены с помощью инвестиционной политики.

**Результаты.** Вот проблемы, которые мешают нашему экономическому развитию:

- зависимость от внешних раздражителей (факторов), возникающих из зависимости от экспорта сырья;
- Рост внешнего долга: высокий уровень погашения задолженности государства перед международным валютным фондом, совокупный объем кредитов, полученных банковским сектором и частным бизнесом под государственные гарантии;
- деформация структуры экономики, приоритет добывающей промышленности;
- нехватка научно-производственных мощностей в добывающих и перерабатывающих отраслях экономики, если не в последнюю очередь;
- низкое качество конкурентоспособности обрабатывающей промышленности;
- низкий уровень внутренних инвестиций, увеличение уровня накопления;
- краткосрочная неэффективность (с предыдущими рисками), хотя это выгодно для реального обменного курса тенге и долгосрочной экономики;

- «дефицит» товарного обмена в торговых отношениях с другими странами: импорт минеральных ресурсов и импорт инвестиционных товаров;
- Приток прямых иностранных инвестиций от партнеров по прямым иностранным инвестициям в Казахстан в виде возврата их доходов и уменьшение иностранной валюты (приток внешнего капитала и дефицит инвестиций), что будет влиять на укрепление тенге в долгосрочной перспективе - эти условия требуют дальнейшего улучшения условий инвестора;
- недостаточное инновационно-техническое качество в развитии малого и среднего бизнеса.

Все выше перечисленные факторы играют важную роль в диверсификации экономики.

**Выводы.** Обладая мощной ресурсной стратегией и настойчивостью, мы можем преодолеть любые сложные препятствия, с которыми мы сталкиваемся на нашем пути. Трудные условия, с которыми мы сталкиваемся сегодня, не должны лишать нас сил и надежды. Четкое понимание наших перспектив, глубокое понимание проблем и угроз, с которыми мы сталкиваемся, помогут мобилизовать всех наших граждан для решения этой общей проблемы. Мы должны помнить об ответственности наших отцов и матерей, бабушек и дедушек перед своими детьми и внуками каждый день, за исключением сегодняшних проблем. Мы хотим, чтобы наши дети и внуки жили в долгосрочной перспективе, независимо от того, здоровы ли они или образованы. Мы должны ответить на эти простые, но важные вопросы прямо сейчас. Нам нужно превратить Казахстан в инновационный Казахстан.

#### **Литература:**

1. Политэкономия: учебник для вузов/ Артыкова Б., Назкихева Б. – Алматы: Издательство Кунаева, 2012. – 213 с.
2. Основы экономики в экономике: монография/ Аубакиров Н.Б. – Алматы: ООО «НурАлем», 2016. – 348 с.
3. Право: Республиканский юридический журнал. – Астана: ГЧП «Жаршы», 2019. №9. -125 с.
4. Нұрсұлтан НАЗАРБАЕВ: Қазақстанның әлеуметтік жаңғыртылуы: Жалпыға Ортақ Еңбек Қоғамына қарай 20 қадам. [Электронный ресурс] URL: [https://www.inform.kz/en/nursultan-nazarbaev-kazakstannyn-aleumettik-zhangyrtyluy-zhalpyga-ortak-enbek-kogamyna-karay-20-kadam\\_a2478341](https://www.inform.kz/en/nursultan-nazarbaev-kazakstannyn-aleumettik-zhangyrtyluy-zhalpyga-ortak-enbek-kogamyna-karay-20-kadam_a2478341) (дата обращения: 19.09.2019).
5. Экономика экономического образования: учебно-методическое пособие/ В.Полыгалов. – Москва: ООО «Информ», 2014 г. – 193 с.

# ЭКОНОМИКА

## ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ НА ОБОРАЧИВАЕМОСТЬ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ НА ПРИМЕРЕ ОАО «СЛУЦКИЙ МЯСОКОМБИНАТ»

**Торик Светлана Николаевна**

Студент

Полесский государственный университет  
кафедра Финансов

**Купрейчик Дмитрий Венидиктович, старший преподаватель, магистр  
экономических наук, Полесский государственный университет**

**Ключевые слова:** оборотные средства; анализ оборотных средств; факторный анализ оборотных средств; оборачиваемость

**Keywords:** working capital; working capital analysis; factor analysis of working capital; turnover

**Аннотация:** В статье рассматривается подход к оценке показателя оборотные средства на основе факторного анализа. Выделены факторы, оказывающие влияние на изменение данного показателя и определены формулы расчета степени данного влияния.

**Abstract:** The article considers the approach to the evaluation of the working capital indicator on the basis of factor analysis. The factors influencing the change of this indicator are identified and the formulas for calculating the degree of this influence are determined.

### УДК 336.64

В современных условиях эффективность работы предприятия ОАО «Слуцкий мясокомбинат» во многом зависит от его обеспеченности оборотными средствами. Недостаток оборотных средств является непосредственной причиной неплатежеспособности, а в дальнейшем и банкротства предприятия.

Эффективность использования оборотных средств определяется показателями их оборачиваемости. Чем быстрее оборотные средства проходят эти фазы, тем больше продукции предприятие может произвести с использованием одной и той же суммы оборотных средств.

В целях повышения деловой активности, а также неразрывно связанного с ним коэффициента оборачиваемости, следует использовать факторный анализ. Данный анализ наглядно отразит влияние конкретного фактора на результирующий показатель.

Основой проведения факторного анализа являются показатели, приведенные в таблице 1.

**Таблица 1 – Исходные данные для факторного анализа первого и второго порядка, определяющих динамику коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в ОАО "Слуцкий мясокомбинат" за 2016-2018 гг.**

Показатель	2016	2017	2018	Отклонение	
				2017 от 2016	2018 от 2017
Выручка от реализации продукции, товаров, работ, услуг, тыс. р.	82 543	88 656	116 161	6 113	27 505
Среднегодовая стоимость краткосрочных активов, тыс. р.	53 142	62 541	66 299	9 399	3 758
Запасы, тыс. р.	6 320	11 684	17 475	5 364	5 791
Краткосрочная дебиторская задолженность, тыс. р.	45 414	49 969	48 131	4 555	-1 838
Прочие краткосрочные активы	215	227	204	12	-23

Примечание – Источник: собственная разработка[2,3]

На 31.12.2017 выручка от реализации продукции (товаров, услуг) увеличилась на 31% или на 27 505 тыс. руб. Существенный изменения произошли также по статье запасы, где данный показатель увеличился на 5 791 тыс. руб.

Далее методика расчета влияния факторов на результирующий показатель.

**Таблица 2– Расчет влияния факторов первого порядка на величину коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в ОАО «Слуцкий мясокомбинат» за 2017-2018 гг.**

Показатель	Методика расчета	Результат
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов 2017 г.	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_0 / KA_{cp0} = 88656 / 62541$	1,42
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов (усл1)	$K_{обКАусл1} = \text{Выручка}_0 / KA_{cp1} = 88656 / 66299$	1,34
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов 2018 г.	$K_{обКА1} = \text{Выручка}_1 / KA_{cp1} = 116161 / 66299$	1,75
Изменение коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов:		
За счет изменения краткосрочных активов	$\Delta K_{об} = \Delta K_{обусл1} - \Delta K_{обКА0} = 1,34 - 1,42$	-0,08
За счет изменения выручки	$\Delta K_{об} = \Delta K_{обКА1} - \Delta K_{обКАусл1} = 1,75 -$	0,41

	1,34	
Общее изменение	= 0,41 + (-0,08)	0,33

Примечание – Источник: собственная разработка

Исходя из данных таблицы 2 можно сделать вывод, что в 2018 г. по сравнению с 2017 г. коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов увеличился на 0,33 в том числе за счет увеличения среднегодовой стоимости краткосрочных активов на 3758, коэффициент оборачиваемости уменьшился на 0,08 и за счет увеличения выручки на 27 505, коэффициент оборачиваемости увеличилась на 0,41.

Исходя из вышесказанного, что сделать вывод, что положительное влияние на величину коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в 2018 г. по сравнению с 2017 г. оказал такой показатель, как величина выручки от реализации товаров, работ, услуг.

Анализ влияния факторов второго порядка на изменение коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в ОАО «Слуцкий мяскокомбинат» в 2018 г. отображен в таблице 3.

**Таблица 3 – Расчет влияния факторов второго порядка на величину коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в ОАО «Слуцкий мяскокомбинат» за 2017-2018 гг.**

Показатель	Методика расчета	Результат
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов 2017 г.	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_0 / (\text{ПЗ}_0 + \text{КДЗ}_0 + \text{ПрочКА}_0)$ = 88656 / (11684 + 49969 + 227)	1,43
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов (усл1)	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_0 / (\text{ПЗ}_1 + \text{КДЗ}_0 + \text{ПрочКА}_0)$ = 88656 / (17475 + 49969 + 227)	1,31
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов (усл2)	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_0 / (\text{ПЗ}_1 + \text{КДЗ}_1 + \text{ПрочКА}_0)$ = 88656 / (17475 + 48131 + 227)	1,35
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов (усл3)	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_0 / (\text{ПЗ}_1 + \text{КДЗ}_1 + \text{ПрочКА}_1)$ = 88656 / (17475 + 48131 + 204)	1,35
Коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов 2018 г.	$K_{обКА0} = \text{Выручка}_1 / (\text{ПЗ}_1 + \text{КДЗ}_1 + \text{ПрочКА}_1)$ = 116161 / (17475 + 48131 + 204)	1,77
Изменение коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов:		
За счет изменения производственных запасов	$\Delta K_{об} = \Delta K_{об\text{усл}1} - \Delta K_{обКА0} = 1,31 - 1,43$	-0,12
За счет изменения краткосрочной дебиторской задолженности	$\Delta K_{об} = \Delta K_{обКА2} - \Delta K_{обКА\text{усл}1} = 1,35 - 1,31$	0,04
За счет изменения прочих краткосрочных активов	$\Delta K_{об} = \Delta K_{об\text{усл}3} - \Delta K_{обКА2} = 1,35 - 1,35$	0
За счет изменения выручки	$\Delta K_{об} = \Delta K_{обКА1} - \Delta K_{обКА\text{усл}3} = 1,77 - 1,35$	0,42
Общее изменение	= 0,42 + 0 + (-0,12) + 0,04	0,34

Примечание – Источник: собственная разработка

Таким образом, расчет показал, что величина коэффициента оборачиваемости краткосрочных активов в 2018 г. по сравнению с 2017 г. увеличилась на 0,34, в том числе за счет увеличения производственных запасов на 5791 тыс.руб., коэффициент оборачиваемости уменьшился на 0,12; за счет снижения краткосрочной дебиторской задолженности на 1838 тыс.руб., коэффициент оборачиваемости увеличился на 0,04 и за счет увеличения выручки на 27505 тыс.руб., коэффициент оборачиваемости увеличился на 0,42. Такой показатель, как прочие краткосрочные активы не оказал влияния на коэффициент оборачиваемости краткосрочных активов.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что положительное влияние на величину рентабельность краткосрочных активов в 2018 г. по сравнению с 2017 г. оказал такой показатель, как величина выручки от реализации товаров, работ, услуг.

Вследствие использования факторного анализа было выявлено, что ускорение оборачиваемости оборотных средств способствует предприятию высвобождать значительные суммы и, следовательно, наращивать объем производства без дополнительного вложения финансовых ресурсов, а высвободившиеся средства применять на усмотрение руководства предприятия, а именно в соответствии с потребностями предприятия.

#### **Литература:**

1. Шеремет А.Д. Сайфулин Р.С. Методика финансового анализа. - М.: Инфра-М, 2011. - 454 с.
2. Отчет о прибылях и убытках за 2018 год [Электронный ресурс]/ Официальный сайт ОАО "Слуцкий мясокомбинат". – 2019. – Режим доступа: <https://www.sluckmeat.by/pictures/2019.pdf> – Дата доступа: 23.10.2019
3. Бухгалтерский баланс за 2018 год [Электронный ресурс]/ Официальный сайт ОАО "Слуцкий мясокомбинат". – 2019. – Режим доступа: <https://www.sluckmeat.by/pictures/2019.pdf> – Дата доступа: 23.10.2019

# ЭКОНОМИКА

## ВОЗМОЖНОСТЬ ПАРТНЕРСТВА РОССИИ, КИТАЯ И США В АРКТИКЕ

*Остапенко Наталья Александровна*

Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет  
студентка

*Молдован Артём Анатольевич, кандидат экономических наук, доцент  
кафедры корпоративных финансов и оценки бизнеса СПбГЭУ*

**Ключевые слова:** торговая война; Полярный Шелковый путь; Арктический совет; инициатива «Пояс и дорога»

**Keywords:** trade war; the Silk Road; Arctic Council; the “Belt and Road” initiative.

**Аннотация:** Двумя наиболее важными глобальными проблемами на ближайшие десятилетия являются возобновление соперничества между великими державами и активизация процесса изменения климата. Непосредственно на пересечении этих проблем находится Арктика – регион, растущее значение которого в равной степени меняет мировую геоэкономику и геополитику. Нахождение точек соприкосновения трех держав поможет улучшить проблему таяния льда, совместными усилиями развивать инфраструктуру Арктики, а также новые судоходные пути, которые позволят оптимизировать время доставки грузов.

**Abstract:** The two most important global problems for the coming decades are the resumption of rivalry between the great powers and the intensification of the climate change process. Right at the intersection of these problems lies the Arctic, a region whose growing importance is equally changing the global geoeconomics and geopolitics. Finding common ground between the three powers will help improve the problem of melting ice, jointly develop the infrastructure of the Arctic, as well as new shipping routes that will optimize the time of cargo delivery.

**УДК 33.021**

**Введение.** Соединенные Штаты всегда были безучастной державой в Арктике. Они очень мало инвестировали в свои арктические ресурсы – у них нет реальных портов вдоль арктических вод Аляски, ими было проявлено небольшое военное присутствие и недостаточное дипломатическое участие. Однако в феврале 2019 правительство США выделило в общей сложности \$675 млн на финансирование новых ледоколов, которые военные лидеры страны считают жизненно важными для конкуренции с Россией и Китаем в Арктике. Этот шаг явился отправной точкой в противостоянии трех держав в арктических водах.

**Актуальность** работы заключается в анализе современных тенденций развития Арктики с целью прогнозирования возможных неблагоприятных экологических, политических и экономических последствий.

Цель статьи определила следующие **задачи**:

1. Проанализировать политические отношения России, Китая и США в Арктическом пространстве;
2. Изучить понятие "Полярный Шелковый путь";
3. Рассмотреть какие выгоды получают страны от сотрудничества в Арктике.

**Новизна** статьи состоит в исследовании текущей ситуации, происходящей на мировой политической и экономической арене.

Когда 15 февраля 2019 госсекретарь США Майк Помпео посетил союзника по НАТО Исландию, в частности он обсудил растущее присутствие Китая и России в Арктике. Было похоже, что США начали смещать свою арктическую политику, направленную теперь на противодействие растущему влиянию Китая и России на Крайнем Севере.

У России есть несколько вновь открытых ранее заброшенных военных объектов на северной территории, сохранившихся еще с советских времен, на которых размещены новые аэродромы. Россия также построила ряд морских портов вдоль своего северного побережья – помимо своего военного присутствия она также играет ведущую роль в развитии инфраструктуры в Арктике, у Москвы есть пятилетний план по арктическим инвестициям в региональную инфраструктуру и освоение природных ресурсов.

В своем официальном сообщении по арктической политике, выпущенном в начале 2018 года, Китай выражает желание работать со всеми сторонами над созданием «Полярного Шелкового пути», развивая Арктический судоходный маршрут. Он призывает свои предприятия участвовать в строительстве инфраструктуры для этого маршрута и осуществлять коммерческие пробные рейсы в соответствии с законом, чтобы проложить путь для регулярных коммерческих операций. Китайские инвестиции в горнодобывающую и энергетическую отрасли осуществляются в Исландии, Гренландии, России и севернее этих стран. Китай принимал активную роль в активизации научных исследований как в Арктике, так и в Антарктике, проводится активная программа полярных исследований.

«Полярный Шелковый путь» является некоторой вариацией того, что ранее называлось «Новым Шелковым путем», который в свою очередь был переименован в «Один пояс – одна дорога» в 2013 году, который затем снова был переименован в инициативу «Пояс и дорога» в 2018 году. «Пояс и дорога» – это фактически шесть маршрутов через Центральную и Южную Азию и один морской маршрут из Южно-Китайского моря через Индийский океан, заканчивающийся у Суэцкого канала.

Суть пути заключается в массовом расширении влияния Пекина, посредством китайских инфраструктурных проектов в странах вдоль маршрута, осуществляемых по выгодным ценам в обмен на долю во владении или на доходы, которые генерируют проекты.

Китай добавляет Арктику в этот маршрут, так как там сосредоточено 30 процентов неразведанных запасов природного газа в мире и 13 процентов неразведанных запасов нефти. И «неразведанный» – это ключевое слово, ведь никто на самом деле

не знает, что и в каком количестве там есть. Доступ к ресурсам осложняется еще и огромными размерами полярного региона, а также его удаленностью. Площадь Полярного круга составляет 20 миллионов квадратных километров, что более чем в два раза превышает размеры Китая.

Также там очень трудно работать – экстремальные холода требуют дополнительное снаряжение для людей и машин, связь с домашними базами намного сложнее, а усталость экипажа является проблемой из-за очень темных зимних дней и белых ночей летом. Но, несмотря на все препятствия, Арктика является важным потенциальным источником топлива для любой страны, желающей занимать ведущие позиции в мировой экономике, что для Китая является значимой целью.

Другой заявленный интерес Китая – это судоходство. В официальном заявлении Китая был учтен ущерб, нанесенный окружающей среде в результате индустриализации – таяние льдов. Корабли могут в конечном счете иметь возможность путешествовать по ранее недоступным из-за льда районам. Некоторые из самых быстрых воздушных маршрутов из города в город проходят через Северный полюс, поэтому можно создать новые морские маршруты, используя этот же самый короткий путь.

Китайское полярное исследовательское судно «Сюэлун» уже совершало путешествия по Северо-Западному проходу и Северному морскому пути вдоль арктического побережья России в 2012 и 2017 годах. В настоящее время китайское судоходство в Европу должно пройти через Сингапур (через Малаккский пролив) в Индийский океан, а затем вверх по Северному морю и в Суэцкий канал. Это займет пять недель, по сравнению с всего лишь тремя неделями для предполагаемого арктического маршрута. Недавно Китай построил вторую версию ледокола – «Сюэлун II», проект которого был разработан в Финляндии.

Китай использует едва различимые средства для проявления своего присутствия в полярном регионе. Три арктических судоходных коридора, которые он собирается развивать – вдоль России, Канады и над вершиной Северного полюса – включают два, которые они искусно переименовали – они не называют их Северным морским путем или Северо-Западным проходом. Фактически Северный морской путь был переименован в Полярный Шелковый путь [1, с. 173].

Официальный письменный «полярный документ» Китая появился не без предупреждения, поскольку он был проанонсирован Си Цзиньпином в Москве в 2017 году. Кроме того, Китай ведет разведку в этом регионе с 2004 года, когда была создана исследовательская станция на Шпицбергене – острове, находящемся под управлением Норвегии. Китайские инвестиции приветствовались в Исландии после ее финансового коллапса 2008 года, и в 2016 году китайская компания Shenghe Resources купила 12,5% акций компании Greenland Minerals and Energy.

Однако в последнее время эти северные страны стали несколько менее «гостеприимными» – когда в 2017 году китайская компания попыталась купить бывшую частную военную базу в Гренландии, датское правительство поспешно выкупило ее обратно, чтобы она не попала в руки китайцев. Китай также планирует купить два порта в Исландии и норвежский арктический порт Киркенес в рамках инициативы «Пояс и дорога», но теперь эти проекты под угрозой заморозки.

Более крупным державам, таким как США или Великобритания, трудно контролировать коммерческую деятельность между Китаем и крошечными северными странами, которые все же являются суверенными государствами. Тем не менее, они, похоже, приходят к договоренностям с НАТО.

Китай получил статус наблюдателя в Арктическом совете в 2013 году, что приближает его к процессу управления регионом. В состав совета входят восемь стран, граничащих с Арктикой: Канада, Дания, Финляндия, Швеция, Норвегия, Россия, Соединенные Штаты и Исландия. И хотя центр Северного Ледовитого океана действительно необитаем и считается частью открытого моря по международному праву, районы, близкие к этим странам, подпадают под различные виды национального контроля или влияния в соответствии с Конвенцией Организации Объединенных Наций по морскому праву.

Таким образом, продвигаясь в Арктику, Китай вступает в район, который оспаривается во многом также, как оспариваются части Южно-Китайского моря. Канада и Россия, США и Дания – все имеют взаимосвязанные претензии. Россия даже водрузила флаг на морском дне под Северным полюсом, а позже отстояла свои действия, указав, что американские астронавты делали то же самое на Луне.

Таким образом, Арктика не является свободной для всех, кто может предположить, что это их удаленная и необитаемая территория. Из стран Арктического совета самой большой (и наиболее вероятной союзницей Китая) является Россия.

Россия – сложная страна для иностранных инвесторов, которым запрещено экспортировать любые добываемые ими ресурсы, исключение предоставлено только для государственных монополий «Газпром» и «Роснефть». Они реализуют новый наземный газовый проект на полуострове Ямал, но большинство будущих планов бурения морских нефтяных скважин в России были остановлены или, по крайней мере, затруднены западными санкциями.

Это дает много возможностей Китаю, и Китайский банк развития будет инвестировать в проект по добыче природного газа и производству сжиженного природного газа «Арктик СПГ-2» российского энергетического гиганта «Новатэк», предоставляя Китаю доступ к этим ресурсам. Но что еще более важно, сделка даст Пекину право на разграничение секторов Арктики в рамках исключительной экономической зоны России (ИЭЗ) для китайских геологоразведочных работ.

По мнению экспертов из Стокгольмского Международного Института Исследования Проблем Мира, российские компании нуждаются и приветствуют китайские инвестиции и кредиты, но не готовы позволить китайским компаниям играть важную роль в российских энергетических проектах, в том числе в Арктике. Китайские компании, напротив, находятся в очень сильной позиции на данный момент и не согласятся ни на что меньшее, чем значительная контрольная и управленческая роль.

Утверждается, что у китайских компаний мало экономической мотивации для того, чтобы продвигаться в Арктику и идти на какие-либо уступки России, и все же каким-то образом они уже появились в Арктике.

Ответ кроется в политике – может быть, это и правда, что китайским компаниям трудно торговаться, но в политическом плане динамика очень разная. Китайским политикам необходимо обеспечить население энергией и другими ресурсами на обозримое будущее, поэтому они более охотно идут на уступки, чем это может быть коммерчески желательно. Что Китай предложил России взамен на гарантию, что она будет по-другому относиться к другим зарубежным странам? Ответ на этот вопрос кроется в Прибалтике.

Китай уже направлял свои военно-морские силы в регион для сотрудничества с Россией в рамках совместных учений 2017 [4], что позволило Пекину продемонстрировать политическую поддержку интересам безопасности Москвы в регионе. Для России это проявление политической поддержки со стороны крупной державы полезно для укрепления ее позиций в диалоге с НАТО.

Поглощение НАТО трех балтийских государств (Эстонии, Латвии и Литвы) вызвало в России большое возмущение, не в последнюю очередь потому, что НАТО сейчас находится между Москвой и ее анклавом Калининградом. В Прибалтике насчитывается несколько тысяч военнослужащих НАТО, причем Великобритания поставляет самый большой контингент. Хотя русские значительно превосходят их численностью, которые уже провели учения по вторжению в Прибалтику с численностью до 35 000 солдат, британские и канадские полки в Латвии и войска нескольких других стран будут представлять собой сдерживающую силу. К этому добавляется военное присутствие США в Польше; хотя они находятся в 600 км от того места, где будет проходить линия фронта, они могут быстро переместиться вперед.

Желание Китая держать Россию в конфликте с НАТО уходит корнями в далекое прошлое. В 2003 году китайский Институт стратегии и управления задал тон во влиятельной статье «Россия может вступить в НАТО – и это не шутки». Это было кошмарное предположение для Китая; идея двух военных сверхдержав-союзников, потенциально направленных против Китая, мотивировала Пекин как можно больше сблизиться с Россией. Его существующие пограничные споры с Россией были решены в следующем же году [2], и Китай последовательно высказывал одобрение действиям России. Примечательно, однако, что она не одобрила его аннексию Крыма, поскольку это означало бы одобрение регионального плебисцита, который привел к отделению региона от Украины и поэтому оправдывает проведение аналогичного голосования в спорных регионах Китая. Но он компенсировал это другими способами – другие интересные моменты включают строительство Китаем города под Санкт-Петербургом (называемого Балтийской жемчужиной) и его совместные военно-морские учения в Прибалтике летом 2017 года.

Ни Китай, ни Россия не имеют привычки к прозрачности в своей долгосрочной политике. И все же у России есть опыт смелости в военной интервенции. Китай не имеет такого послужного списка, но, несмотря на свою явную и подразумеваемую приверженность стабильности, он может быть вполне удовлетворен кивком в сторону большего авантюризма для России, если, в свою очередь, она сможет добиться свободы действий в Арктике.

Стремительный рост активности России и Китая в Арктике в последние годы был замечен правительством США. Консультативный совет по международной безопасности Госдепартамента США выпустил доклад, в котором отмечается

сотрудничество Китая с Россией в освоении месторождений природного газа на полуострове Ямал. В докладе высказывается предположение, что влияние китайско-российского сотрудничества на региональную безопасность Арктики не привлекло достаточного внимания со стороны правительства США.

Некоторые называют это новой холодной войной [5], в которой Россия, Китай и США борются за влияние и контроль в Арктике. Недавний сдвиг в политике США вызван его беспокойством по поводу этого растущего влияния России и Китая, а также их сотрудничеством.

США склонны рассматривать растущее китайско-российское партнерство с жесткой позиции. Тем не менее, американские политики будут иначе воспринимать ситуацию, глядя на более широкую картину в решении проблем Китайско-российские интересов в Арктике, а также понимая, что обе великие державы могут иметь разные долгосрочные цели в этом регионе.

Россия и Китай, несмотря на то что разделяют общее стремление во многих аспектах, имеют сложные отношения по части поддержания баланса между конкуренцией и сотрудничеством с сохраняющимся недоверием с обеих сторон. Их «арктические» отношения будут по-прежнему формироваться на основе прагматизма с акцентом на взаимные экономические выгоды, а не на стратегический пакт [3, с. 148]. Россия будет по-прежнему осторожно относиться к китайским амбициям. С другой стороны, Китай будет настороженно относиться к любому действию государств, граничащих с Арктикой, по закрытию доступа к Северному Ледовитому океану для любого неарктического государства.

Рассмотрение существующего сотрудничества США с Россией и Китаем также может дать больше преимуществ. По большей части, США и Китаю выгодно сближением интересов в Арктике. Китай имеет потенциал стать сильным партнером, если обе страны смогут решить вопросы, которые важны для них обоих.

США и Россия уже сотрудничают по широкому кругу вопросов в Арктике – они подписали обязательное соглашение об оказании содействия в проведении научных исследований. А в мае 2018 года Международная морская организация одобрила совместное российско-американское предложение по правилам судоходства в Беринговом проливе.

Кроме того, Арктический форум береговой охраны сближает все восемь арктических государств для решения их общих задач в области поисково-спасательных операций в регионе. В этом форуме США и Россия сотрудничают по инициативам, связанным с охраной окружающей среды и устойчивым развитием региона.

Помимо двустороннего сотрудничества, существуют также области, в которых Китай, Россия и США разделяют общие интересы и цели - в октябре 2018 года все три страны подписали соглашение о предотвращении нерегулируемого коммерческого рыболовства в открытом море в центральной части Северного Ледовитого океана - первый юридически обязательный, превентивный подход для защиты региона от коммерческого рыболовства.

Если этот импульс многостороннего сотрудничества удастся сохранить в течение длительного периода времени, то он может помочь в решении других насущных

проблем глобального значения в Арктике, одним из примеров чего является пятилетний проект «Арктический поисково-спасательный комплекс», направленный на совершенствование скорого реагирования на чрезвычайные ситуации в Арктике. В нем примут участие тринадцать стран, в том числе США и Россия.

И хотя Китай не включен в список стран-участниц Арктического форума береговой охраны, присоединение к этому проекту отвечало бы его интересам с учетом необходимости обеспечения возможностей для оказания чрезвычайной помощи и реагирования на стихийные бедствия.

Сложные отношения между США, Россией и Китаем в Арктике также вызывают озабоченность у других «арктических» игроков. Подстегиваемый возросшим интересом Китая, российским военным присутствием и сменой американских политических позиций, председатель Европейской Комиссии Жан-Клод Юнкер призвал Европейский Союз взять на себя ведущую роль в Арктике и увеличить доступ Европы к арктической нефти, газу, минеральным ресурсам, рыбным запасам и судоходным маршрутам.

**Заключение.** В управлении Арктикой участвуют многочисленные заинтересованные стороны – арктические государства, наблюдатели в Арктическом совете, коренные народы и международные учреждения и многие другие. В этой ситуации конкуренция неизбежна. Арктические и неарктические государства имеют различные права, интересы и конкретные проблемы. Однако мир, стабильность и устойчивое развитие в Арктике служат общим интересам всех заинтересованных сторон.

Партнерские отношения на основе сотрудничества, которые поощряют и укрепляют эти интересы, несомненно, будут наиболее подходящим способом продвижения вперед в регионе, имеющем растущее глобальное значение.

#### Литература:

1. Авакова Элина Борисовна, Покровская Надежда Николаевна. Экономико-политические факторы интеграционных процессов в арктической зоне России// Государственное и муниципальное управление. Ученые записки. 2019. №1. С.170-177.
2. Гутенев Максим Юрьевич. «Мягкие механизмы» реализации арктической стратегии Китая// Сравнительная политика. 2018. №4. С.147-154.
3. Хроленко Александр. Первые российско-китайские учения на Балтике: кому беспокоиться// РИА Новости [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20170724/1498934110.html?in=t/>, свободный – (22.10.2019).
4. Демаркация российско-китайской границы. Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [ru.wikipedia.org/wiki/Демаркация\\_российско-китайской\\_...](http://ru.wikipedia.org/wiki/Демаркация_российско-китайской_...), свободный – (22.10.2019).
5. Холодная война в Арктике. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://sevprostor.ru/poleznoe-interesnoe/abandoned-fa...>, свободный – (22.10.2019)

# ЭКОНОМИКА

## СООТНОШЕНИЕ ПРЯМЫХ И КОСВЕННЫХ НАЛОГОВЫХ ДОХОДОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

**Рося Ангелина Сергеевна**  
Полесский государственный университет  
студент

**Лисовский М.И., кандидат экономических наук, доцент, преподаватель  
кафедры финансов, ПолесГУ; Злодеева К.А., студент 4 курса, ПолесГУ**

**Ключевые слова:** налогообложение; прямые и косвенные налоги; бюджет

**Keywords:** taxation; direct and indirect taxes; budget

**Аннотация:** В качестве исследовательской задачи авторами была определена попытка оценить проблему соотношения прямого и косвенного налогообложения, для чего было проведено исследование состава и структуры налоговых поступлений в консолидированном бюджете Республики Беларусь. Достижение оптимального соотношения прямого и косвенного налогообложения является актуальной задачей, решаемой как в Республике Беларусь, так и в зарубежных странах. По мнению авторов, формы прямого и косвенного налогообложения должны продуктивно сосуществовать для достижения эффективности налоговой системы.

**Abstract:** As a research task, the authors determined an attempt to assess the problem of the ratio of direct and indirect taxation, for which a study was conducted of the composition and structure of tax revenues in the consolidated budget of the Republic of Belarus. Achieving the optimal ratio of direct and indirect taxation is an urgent task to be solved both in the Republic of Belarus and in foreign countries. According to the authors, the forms of direct and indirect taxation should coexist productively to achieve the effectiveness of the tax system.

### УДК 336.226

**Введение:** На сегодняшний день на пути создания рыночной экономики важными условиями повышения предпринимательской и инвестиционной активности в любой стране является построение справедливой и эффективной налоговой системы, обеспечение ее ясности, предсказуемости и стабильности.

**Актуальность:** При формировании налоговой политики государства большое значение имеет определение оптимального соотношения между прямыми и косвенными налогами. Проанализировав преимущества и недостатки обоих видов налогообложения, многие ученые делают вывод о том, что финансовая система, базирующаяся только на одном виде налогов, бесперспективна, и не может удовлетворять предъявляемые к ней требования, а благодаря разумному сочетанию прямых и косвенных налогов может быть создана оптимальная система налогообложения, способная обеспечивать государство достаточным количеством

финансовых ресурсов для покрытия его потребностей и в то же время создавать условия для экономического роста. В связи с этим вопрос об оптимальном соотношении прямого и косвенного налогообложения является одним из самых сложных.

**Цель** данной статьи: определить соблюдение налоговой системой Республики Беларусь соотношения прямого и косвенного налогообложения.

Таким образом, основной **задачей** исследования является анализ соотношения прямых и косвенных налогов в Республике Беларусь.

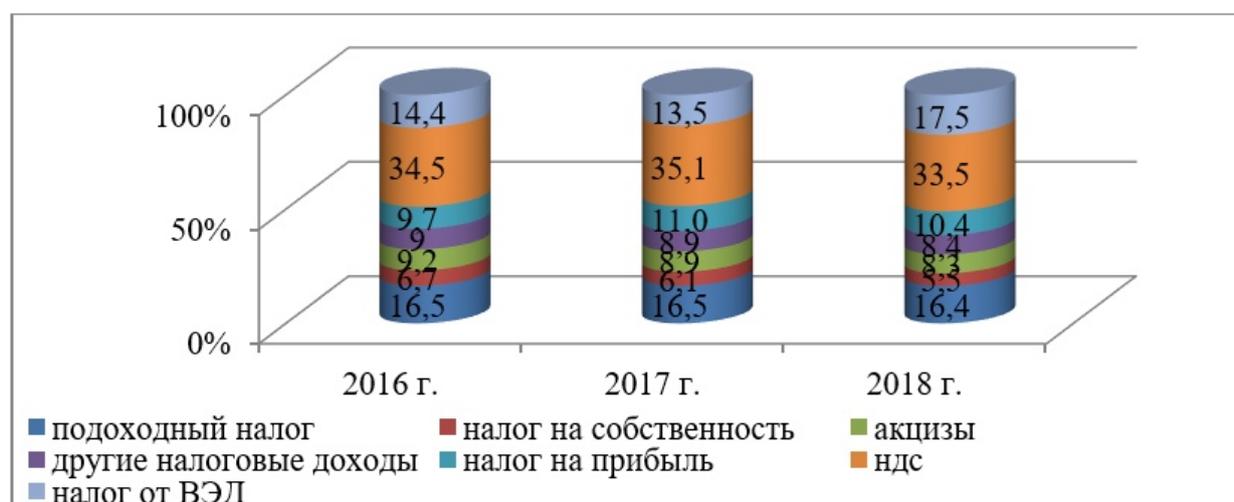
**Научная новизна** статьи заключается в расширении понимания необходимости соотношения прямых и косвенных налогов в системе налогообложения, а также способов нейтрализации негативных последствий.

В качестве **материалов** исследования были использованы учебно-методические пособия, публикации в периодических изданиях.

В ходе исследования использовались такие **методы** научного исследования, как аналитический, синтетический, графический, сравнительный, дедуктивный.

Белорусская налоговая система в части соотношения косвенного и прямого налогообложения исходит из того, что фискальную задачу должны выполнять преимущественно косвенные налоги, а прямые налоги – роль экономического регулятора доходов предприятий и физических лиц в рамках определенного уровня экономического развития страны.

Для анализа соотношения прямых и косвенных налоговых доходов, рассмотрим структуру налоговых доходов консолидированного бюджета Республики Беларусь за 2016-2018 гг. (Рисунок 1).



**Рисунок 1 – Структура налоговых доходов консолидированного бюджета за 2016-2018 гг., %**

Источник: собственная разработка на основании [1, 2]

Исходя из данных, приведенных на Рисунке 1, можно говорить о том, что формирование налоговых доходов в 2016 г. по большей части было обеспечено за счет поступлений НДС (34,5%), подоходного налога (16,5%), налога от ВЭД (14,4%). В 2018 г. изменение налоговых доходов произошло за счет уменьшения поступлений НДС на 1,0 п.п. (составив 33,5%) и уменьшения доли налога на собственность на 1,2 п.п. (до 5,5%), а также увеличения доли налогов от ВЭД на 3,1 п.п. (17,5%).

Что касается соотношения прямых и косвенных налоговых доходов, то необходимо отметить, что в налоговых системах развивающихся стран и стран с переходной экономикой обычно преобладают косвенные налоги (50–70 %). Что касается Республики Беларусь, то косвенные налоги также имеют наибольший удельный вес в сумме всех налоговых поступлений в бюджет.

Рассмотрим удельный вес налоговых доходов в общих доходах консолидированного бюджета (Таблица 1).

**Таблица 1 – Доходы консолидированного бюджета Республики Беларусь за 2016-2018 гг., млрд. руб.**

Основные параметры	2016 г.		2017 г.		2018 г.	
	сумма, млрд. руб.	уд. вес, %	сумма, млрд. руб.	уд. вес, %	сумма, млрд. руб.	уд. вес, %
1.Налоговые доходы	17,763	79,18	19,7718	78,74	37,6834	85,89
2.Неналоговые доходы	3,2098	14,31	2,9053	11,57	4,0672	9,27
3.Безвозмездные поступления	1,4619	6,52	2,4347	9,70	2,1244	4,84
<b>Всего доходов</b>	<b>22,435</b>	<b>100</b>	<b>25,1118</b>	<b>100</b>	<b>43,875</b>	<b>100</b>

Источник: собственная разработка на основании [1, 2].

Исходя из данных Таблицы 1 и Рисунка 1, можно сделать вывод, что в 2016 г. доходная часть консолидированного бюджета страны состояла на 79,18% из налоговых доходов, в то время как 43,7% из них – косвенные налоги. Что касается этих же показателей в 2018 г., то налоговые доходы в доходной части консолидированного бюджета увеличились на 6,71 п.п., а косвенные налоговые доходы уменьшились на 1,9 п.п. и составили 41,8%.

Прямые налоговые доходы в 2018 г. составили 44,09%, в то время как в 2016 г. они составляли 35,48%. Сравнив данные показатели, можно сделать вывод, что постепенно происходит увеличение количества прямых налоговых доходов в структуре всех налоговых доходов (в 2018 г. по сравнению с 2016 г. на 8,61 п.п.).

Таким образом, в 2018 г. 85,89% доходов консолидированного бюджета Республики Беларусь приходится на налоговые доходы, при этом большую их часть составляют косвенные налоги – 43,7%.

В ходе проведения анализа соотношения прямых и косвенных налоговых доходов в Республике Беларусь, была выявлена **проблема**, связанная с преобладанием доли

косвенных налогов. В связи с этим в стране возможно возникновение следующих проблем:

- формирование предпосылок инфляционных процессов;
- усиление социальной несправедливости;
- сдерживание роста отечественного производства и инвестиций;
- сложность в администрировании НДС, трудности с обоснованием налоговых вычетов и возмещением НДС, которые препятствуют выходу белорусских предприятий на мировой рынок, и др.

Соответственно, можно выделить следующие возможные **направления совершенствования** системы налогообложения в Республике Беларусь:

- совершенствование способов взимания косвенных налогов;
- упрощение налоговой системы, расширение налоговых баз, упорядочение льгот, техническое совершенствование налоговых органов;
- активизация мер по финансовому оздоровлению убыточных предприятий;
- стимулирование привлечения инвестиций в страну;
- установление налоговой нагрузки соразмерно платежеспособности населения, и др. [3,4].

**Заключение:** Таким образом, проведение перечисленных мероприятий будет способствовать экономическому росту страны, структурным изменениям в реальном секторе экономики, ускоренному развитию отдельных отраслей промышленности, а также окажут непосредственное влияние на выработку инвестиционной стратегии и расширение внешнеэкономической деятельности государства.

Исходя из этого, можно сделать вывод, что наиболее значимые **результаты** исследования заключаются в следующем:

1. Определено значение и место налогообложения в экономике Республики Беларусь;
2. Проанализирована структура налоговых доходов консолидированного бюджета страны за 2016-2018 гг.;
3. Показано негативное влияние бремени косвенных налогов, а также определены возможные неблагоприятные последствия в связи с выявленной проблемой;
4. Разработаны предложения и рекомендации по совершенствованию системы налогообложения в Республике Беларусь.

#### **Литература:**

1. О состоянии государственных финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Мин. Финансов РБ. – Могилев, 2017. – Режим доступа: <http://www.minfin.gov.by/upload/bp/doklad/2017/yd2017.pdf>. – Дата доступа: 29.10.2019.

2. О состоянии государственных финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Мин. Финансов РБ. – Могилев, 2018. – Режим доступа: <http://www.minfin.gov.by/upload/bp/doklad/2018/yd2018.pdf>. – Дата доступа: 29.10.2019.
3. Совершенствование налоговой системы с целью повышения инвестиционной привлекательности РБ [Электронный ресурс] / Электронная библиотека БГУ – Режим доступа: [http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/48193/1/makasyuk\\_2012\\_sbornik8\\_tom2.pdf](http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/48193/1/makasyuk_2012_sbornik8_tom2.pdf) – Дата доступа: 29.10.2019.
4. Пути совершенствования налоговой системы Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Учебные материалы онлайн – Режим доступа: [https://studwood.ru/1308510/finansy/puti\\_sovershenstvovaniya\\_nalogovoy\\_sistemy\\_respubliki\\_belarus](https://studwood.ru/1308510/finansy/puti_sovershenstvovaniya_nalogovoy_sistemy_respubliki_belarus) – Дата доступа: 29.10.2019.

## МЕНЕДЖМЕНТ

### ИНВЕСТИРОВАНИЕ В САЙТЫ КАК СОВРЕМЕННЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПАССИВНОГО ДОХОДА

*Парфентьева Светлана Алексеевна*

Санкт-Петербургский государственный экономический университет  
студент- бакалавр

*Молдован Артём Анатольевич, кандидат экономических наук, доцент  
кафедры корпоративных финансов и оценки бизнеса СПбГЭУ*

**Ключевые слова:** финансы; инвестиции; Интернет; сайт; рынок

**Keywords:** finance; investment; Internet; website; market

**Аннотация:** Получение пассивного дохода с помощью сайта – важная составляющая инвестиционной деятельности в современном мире. В данной статье исследуется проблема инвестирования в веб-сайты. Интерес к изучению данного вопроса определен текущим развитием сферы IT, а также тенденцией быстрого роста числа сделок на бирже купли-продажи сайтов. Особое внимание в работе уделено изучению рынка потенциальных инвесторов, проявляющих интерес к вложениям в интернет-ресурсы. Данная статья определяет основные направления инвестирования в сайты, существующие на сегодняшний день.

**Abstract:** The making a passive income with help web-sites is an important part of investment activity in the modern world. The author of this article explores the problem of investing in websites. Interest in the study of this issue is determined by the current development of the IT sphere, as well as the trend of rapid growth in the number of transactions on the websites market. The author pays special attention to the analysis of potential investors market who are interested in investing in Internet resources. This article defines the main areas of investment in websites that exist today.

**УДК 330.322**

Инвестиционная деятельность, представляющая собой вложение инвестиций и совокупность практических действий по их реализации, весьма популярна на сегодняшний день. Основной целью данного вида деятельности является получение дополнительной прибыли за счет успешного вложения денежных средств в финансовые продукты, широкий спектр которых способствует росту числа лиц, заинтересованных в инвестиционной деятельности, и, как следствие, росту числа потенциальных инвесторов [2]. Говоря о финансовых продуктах, чаще всего имеют в виду ценные бумаги, научно-техническую продукцию, имущественные права, права на объекты интеллектуальной собственности и т.п. Однако начало века информационных технологий существенно изменило траекторию развития финансового рынка и вызвало большой интерес к инвестированию в сферу IT, одной из составляющих которого и является инвестирование в веб-сайты [4].

Инвестирование в сайты, как было сказано ранее, является весьма молодым направлением инвестиционной деятельности, что обуславливает большой процент недоверия среди инвесторов к данному виду финансовых вложений. Отсутствие широкой научной базы рассматриваемого вопроса расценивается многими инвесторами как «шаг в неизвестность», инвестиционный проект с большим уровнем риска. Несмотря на это, существует множество реальных примеров успешного инвестирования в сайты и получения с помощью них дополнительной прибыли. Задача инвестора состоит лишь в том, чтобы выбрать правильный сайт, который смог бы заинтересовать пользователей Интернета.

Целями данной работы являются выявление особенностей инвестирования в сайты как способа получения прибыли, а также определение существующих тенденций на рынке купли-продажи сайтов.

Для достижения поставленных целей были решены следующие задачи:

- 1) определить механизм и способы получения дохода с помощью сайта;
- 2) изучить критерии оценки инвестиционной привлекательности сайта;
- 3) исследовать существующие биржи купли-продажи сайтов;
- 4) выявить основной фокус аудитории, заинтересованной в деятельности по инвестированию в сайты.

Основными методами исследования, используемыми при выполнении работы, стали изучение и анализ интернет-ресурсов, посвященных данной тематике, а также научной литературы, основу которой составили труды российских авторов. При этом, анализ научной литературы и источников сети Интернет выявил отсутствие данных о возрастной структуре инвесторов в этой области. Научная новизна работы заключается в определении возрастной категории лиц, наиболее заинтересованных в инвестировании сайтов.

Данная работа состоит из введения, четырех разделов основного текста, заключения и библиографического списка.

## **Механизм и способы получения дохода с помощью сайта**

Самым распространенным способом получения дохода с сайта является размещение на нем контекстной рекламы. Контекстная реклама – это реклама на сайте в виде баннеров и объявлений, которая отвечает интересам его посетителей. На сегодняшний день размещать такие рекламные блоки может практически любой сайт независимо от его посещаемости, то есть количества людей, открывающих в браузере данный сайт за определенный интервал времени. Механизм работы контекстной рекламы заключается в следующем: владелец сайта размещает на нем рекламные блоки с помощью специальных систем, наиболее популярными из которых являются Яндекс.Директ и Google AdWords. Система анализирует интересы и последние поисковые запросы каждого пользователя сайта и выводит соответствующие им объявления. Отвечающая интересам реклама может привлечь внимание посетителя, после чего он перейдет по ней на другой сайт, а владелец сайта получит за это материальное вознаграждение. Таким образом, за счет посещения сайта и переходов пользователей по рекламе его собственник может получить доход [1].

С точки зрения инвестирования, выделяют два основных направления в работе с сайтами:

- 1) создание сайта для заработка денег;
- 2) покупка готового сайта.

В первом случае, владелец сайта самостоятельно разрабатывает сайт, покупает для него электронный адрес, или домен, и размещает его в сети Интернет. Впоследствии собственник может как продать сайт на бирже купли-продажи сайтов, так и продолжить его продвижение в сети для увеличения посещаемости и, как следствие, роста цены на него.

Во втором случае, новый собственник не создает сайт, а приобретает его на бирже купли-продажи сайтов. Так же, как и в первом случае, новый владелец сайта может улучшить дизайн, добавить новые возможности, тем самым повысив уровень его посещаемости, и продать его по более высокой цене.

Помимо этого, собственник может не продавать сайт и использовать его в качестве источника пассивного дохода, размещая на нем контекстную рекламу.

## **Критерии оценки инвестиционной привлекательности сайта**

Способность сайта приносить дополнительную прибыль его владельцу определяет инвестиционную привлекательность данного электронного ресурса. Как уже было сказано, основным критерием, влияющим на рыночную стоимость сайта, является его посещаемость. Отсюда вытекает ряд факторов, влияющих на ее уровень, в связи с чем цены на разные сайты существенно отличаются.

Прежде всего, стоит задуматься о тематике сайта. Следует создавать или выбирать сайт по наиболее востребованным и популярным темам, объявления на которые в системах контекстной рекламы дороже. К таковым относятся сайты бизнес-тематики, финансовых, юридических, а также строительных услуг[5].

Тем не менее это не единственное верное решение при выборе тематики сайта. Высокой популярностью сегодня начинают пользоваться сайты по садоводству и огородничеству. Основная целевая аудитория данных сайтов – люди старшего поколения, поэтому даже сайт без значительных дизайнерских эффектов способен пользоваться широким интересом и иметь высокую посещаемость. Кроме этого, достаточно перспективно создавать сайты на узкую тему, которые бы привлекали пользователей сети своей оригинальностью и неповторимостью.

Еще одним интересным фактором, влияющим на доход от переходов по контекстной рекламе, является местоположение посетителей, перешедших по ссылке. Наиболее ценными являются переходы по рекламе, совершенные пользователями из Москвы, далее – из Санкт-Петербурга. Такая зависимость обусловлена тем, что жители столицы наиболее обеспечены, и рекламодатели заинтересованы в первую очередь. Таким образом, сайты, нацеленные на столичную аудиторию, являются более востребованными на бирже.

Однако не стоит забывать о том, что сайт может стать популярным и прибыльным только в том случае, если он наполнен интересной и качественной информацией. Материалы, расположенные на нем, должны приносить реальную пользу его посетителям. В противном случае, посетители могут сформировать отрицательное впечатление о сайте и при следующем поиске в сети избегать попадания на него.

### **Существующие биржи купли-продажи сайтов**

На сегодняшний день существует два проверенных и надежных ресурса для покупки и продажи сайтов – Telderi и Flippa. Рассмотрим отдельно каждый из них.

Telderi – это биржа доменов и сайтов, разработанная компанией Mirafox. Сайт биржи представляет собой широкую площадку, на которой каждый желающий может продать с доходом или недорого купить сайт. Для этого желающему приобрести сайт необходимо выиграть в аукционе. Биржа предоставляет покупателю подробную информацию об интересующем его сайте, а также выступает в качестве арбитража, что защищает участников сделки от возможного мошенничества. Кроме того, на сайте присутствует рейтинг продавцов. Чем больше сайтов продавец продал, тем выше его рейтинг. Такая прозрачность при совершении сделки обеспечивает высокий уровень ее безопасности[6].

Flippa также является надежным и профессиональным ресурсом для покупки и продажи сайтов. Однако, в отличие от Telderi, объектом купли-продажи на этой бирже выступают англоязычные сайты. Данный сайт представляет широкий ассортимент электронных ресурсов, каждый из которых имеет «карточку товара», в которой собрана информация о посещаемости сайта, уровне дохода и его источниках. В целом, Flippa – это проверенный источник, который позволяет не только купить или продать сайт, но и проанализировать текущие тенденции на рынке англоязычных сайтов, которые через некоторое время могут стать актуальными и на российском рынке[7].

## **Основной фокус аудитории, заинтересованной в деятельности по инвестированию в сайты**

На мой взгляд, возрастная структура потенциальных инвесторов в сфере IT значительной мере определяет дальнейшее развитие этого рынка. Доля старшего поколения в структуре инвесторов определяет стабильность рынка, поскольку люди этого поколения стремятся не идти на большие риски, а приумножить, хоть и не быстро, свой доход. Доля молодого поколения, которое, наоборот, готово идти на риск ради большей прибыли, определяет темпы развития рынка.

Отсутствие статистических данных изучаемого вопроса не позволяет наиболее полно оценить уровень инвестиционной деятельности в области капитальных вложений в интернет-ресурсы. В связи с этим, необходимо изучить так называемую целевую аудиторию биржи купли-продажи сайтов, а также существующие тенденции на данном рынке.

С этой целью было проведено выборочное исследование в виде опроса среди лиц разных возрастных категорий для определения их оценки инвестиционной привлекательности сайта, как объекта финансирования. Тридцати опрошенным, среди которых 10 человек - лица в возрасте от 20 до 30 лет, 10 - в возрасте от 30 до 40 лет и 10 - в возрасте старше 40 лет, задавалось несколько вопросов о том, готовы ли они инвестировать денежные средства в сайты и знают ли они, как можно на этом заработать.

По итогам опроса выяснилось, что в сайты готовы инвестировать лишь около 43% опрошенных. Среди оставшихся 57% опрошенных, 27% - не знают как это работает и не доверяют подобному виду вложений, 20% - не хотят рисковать и 10% - не хотят инвестировать, поскольку не имеют достаточно средств для этого. При этом, большинство желающих инвестировать в сайты пришлось на лиц от 20 до 30 лет (7 человек). Люди в возрасте от 30 до 40 лет менее заинтересованы в подобном инвестировании, среди них только 4 человека желают изучить данный вопрос. Люди старше 40 лет менее всех склонны к инвестированию в сайты: большая часть опрошенных данной группы считают это несерьезным способом использования денежных средств.

Таким образом, можно заметить, что молодое поколение более заинтересовано в инвестициях в интернет-ресурсы. Среди лиц старшего поколения имеет место высокий уровень недоверия к подобным вложениям, связанный с отсутствием информации и личного опыта в данном вопросе. Существующая тенденция говорит о том, что рынок вебсайтов на сегодняшний день находится на стадии роста, и в ближайшем будущем может занять заметные позиции на рынке инвестиций.

### **Выводы**

1. Инвестирование в сайты – молодое, но весьма перспективное направление, способное принести значительный доход владельцу сайта.
2. Размещение контекстной рекламы на сайте является основным способом дохода его владельца, величина которого зависит от количества посетителей сайта.

3. Посещаемость сайта определяет его инвестиционную привлекательность, а следовательно, и рыночную стоимость электронного ресурса.
4. Реклама на сайте – не основная цель его работы. Электронный ресурс должен быть полезен и интересен посетителям; только в этом случае, его популярность и прибыльность будут расти.
5. Механизм купли-продажи сайтов на сегодняшний день вполне сформировался; лидерами среди работающих в этой области бирж в России являются Telderi и Flippa.
6. Лица молодого поколения имеют наибольший интерес к инвестированию в интернет-ресурсы.

#### **Литература:**

1. Заработок на контекстной рекламе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://www.kadrof.ru/st\\_context.shtml](https://www.kadrof.ru/st_context.shtml) (дата обращения: 04.11.19)
2. Лукас Стюарт. Личное состояние: Приумножать, защищать, распоряжаться/ Стюарт Лукас. - М.:Альпина Паблишер, 2015. - 320 с.
3. Максименко О.В. Финансовый менеджмент: Курс лекций/ О.В. Максименко. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2007. - 69 с.
4. Молдован А.А. Финансовый менеджмент: конспект лекций/ А.А. Молдован. – СПб.: Издательство СПбГЭУ, 2015. – 272с.
5. Советы как инвестировать в сайты, чтобы получить доход, и какие способы монетизации информационных сайтов эффективны и проверены [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://yandex.ru/turbo?text=https%3A%2F%2Fwww.iqmonitor.ru%2Fsv-sait%2Finvesticii-sayti.html> (дата обращения: 29.10.19)
6. Telderi. Биржа сайтов и доменов: сайт. - URL: <https://www.telderi.ru/ru> (дата обращения: 04.11.19)
7. Flippa. #1 platform to buy and sell online businesses: сайт. - URL:<https://www.flippa.com/> (дата обращения: 04.11.19)

# ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

## РАЗВИТИЕ ИСКУССТВА ЭСТРАДНОГО ТАНЦА В ИСТОРИКО-ТЕОРЕТИЧЕСКОМ КОНТЕКСТЕ

*Клименко Наталия Александровна*

кандидат философских наук, доцент

ТГМПИ им. С.В. Рахманинова

Профессор

*Тюнина А.Д., педагог-хореограф МКУ «Культурно-досуговый центр» г.  
Новохоперск. Поповичев А.В., кандидат педагогических наук, профессор  
ТГМПИ им. С.В. Рахманинова г. Тамбов*

**Ключевые слова:** искусство; эстрада; эстрадный танец; малые формы; мюзик-холл

**Keywords:** art; stage; variety dance; small forms; music hall

**Аннотация:** в статье выявляются некоторые исторические предпосылки появления эстрадного искусства вообще и танцевального, в частности, в различные периоды жизни общества. Раскрывается понятийная основа, отдельные сценические и танцевальные формы, а также сущностная и смысловая характеристики индивидуальных стилей и репертуара исполнителей, стоявших у истоков развития эстрадного танца. Статья может представлять интерес для хореографов, работающих в сфере эстрадного танца, хореографического творчества, художественно-эстетического образования и воспитания, а также любителей эстрадного искусства.

**Abstract:** the article reveals some historical prerequisites for the emergence of pop art in General and dance, in particular, in different periods of society. The conceptual basis, separate stage and dance forms, as well as essential and semantic characteristics of individual styles and repertoire of performers who stood at the origins of the development of pop dance are revealed. The article may be of interest to choreographers working in the field of pop dance, choreographic creativity, artistic and aesthetic education and education, as well as fans of pop art.

**УДК 7**

**Актуальность.** Современная хореография отличается предельным разнообразием: модерн, джаз, джаз-модерн, contemporary dance, клубный, уличный танцы. Одним из жанровых направлений современной хореографии является эстрадный танец. В поле сценического пространства он (эстрадный танец) появился в начале XX века. Своё название этот жанр приобрёл благодаря тому, что танцевальные действия происходили на эстраде – небольшой возвышенной сцене под открытым небом. Такая сценическая площадка использовалась в качестве специального места для концертных выступлений камерного характера – чтецов, куплетистов, пародистов, небольших музыкальных оркестров, как правило, духовых, вокалистов (от сольных выступлений до квартетов или малых ансамблей), в том числе и танцевальных.

Довольно быстро эстрадный танец занял достойное место в сценическом искусстве, переселившись с эстрадных подмостков на более серьезные концертные площадки. Эстрадный танец стал видом сценического танца.

Эстрадное искусство объединяет разнообразные жанровые разновидности, слияние которых заключается в легкой приспособленности к запросам широкой зрительской аудитории, её вкусам и требованиям к отдыху, раскрепощённости и расслабленности, в кратковременности и концентрации его художественных выразительных средств. Эстрадное искусство имеет возможность мгновенного эмоционального воздействия на зрителя. Идейность, оригинальность, современность и доходчивость выразительного средства – те черты, которыми должен обладать танцевальный эстрадный номер

Анализ состояния разработанности проблемы позволяет утверждать, что существует пласт публикаций разнообразного характера – монографические исследования, учебно-методическая литература, воспоминания, очерки, статьи и т.д. В существующих источниках внимание авторов сконцентрировано на различных аспектах. Так история развития танцевального искусства, в том числе и эстрадного направления рассматривалась в научных трудах: Л.Д. Блок, В.М. Красовской, Н.Е. Шереметьевской, В.И. Уральской и др. Методические движущие основы различных жанровых направлений раскрыты в работах: Н.Н. Серебрякова, Т.С. Ткаченко, Р.И. Купчинова, З.Н. Вяткиной, В.А. Шубарина и т.д. Сценическая деятельность мастеров эстрадного хореографического искусства, их индивидуальный стиль и характер репертуара раскрыты в изданиях К.Я. Голейзовского, С.А. Серовой, Г.Н. Добровольской и др.

Практика показывает, что применение эстрадного танца в деятельности хореографических коллективов приветствуется зрительской аудиторией и востребована на сцене. Анализ репертуара, предъявляемого современникам, показывает, что, зачастую, композиции мало чем отличаются от современного танца «вообще» ни в тематике, ни в движениях и других составляющих танцевального номера. А ведь эстрадный танец имеет свои исторические корни, как композиционного построения, смысловой нагрузки, так и индивидуальных стилей исполнителей, стоявших у истоков формирования данного направления, в том числе и в движущей основе. Теоретическое осмысление всех этих позиций, на наш взгляд, позволит, хореографам данной сферы, более эффективно осуществлять практическую деятельность.

**Цель.** Выявление историко-теоретического аспекта в развитии искусства эстрадного танца.

**Задачи:**

1. Раскрыть понятийную и сущностную характеристики искусства эстрадного танца.
2. Проанализировать развитие искусство эстрадного танца в историческом аспекте.
3. Рассмотреть индивидуальный стиль и характер репертуара исполнителей эстрадного танца.

**Методы исследования:** теоретический - анализ и обобщение литературных источников, литературной документации, видеоматериала, содержащего записи концертных программ и других выступлений; практический – наблюдение и др.

**Практическая значимость.** Материалы данной статьи могут служить хорошей базой, как для теоретического осмысления, так и практического применения в работе руководителей, балетмейстеров и педагогов хореографической сферы. А также представлять интерес для преподавателей творческих учебных заведений высшего и среднего звена в учебном процессе в качестве лекционного материала по хореографическим дисциплинам, как: «Эстрадный танец», «История самодеятельного хореографического творчества», «Современный танец» и др. Студентам хореографических и творческих направлений возможно применение представленных позиции при работе над курсовыми, дипломными и иными проектами.

Необходимо отметить, что происхождение термина «эстрада» имеет несколько определений. Одним из таковых является французское слово «estrade», что идентично русской транскрипции – «эстрада». Второе понятие латинского происхождения - «stratum», что означает – «помост», то есть специальное место для определённых действий. Краткий словарь по эстетике рассматривает как «...вид сценического искусства, представляющий собой отдельное законченное выступление на эстраде одного или несколько артистов (чтецов, куплетистов, конферансье, певцов, фокусников, акробатов, музыкантов, дрессировщиков, художников-моменталистов и др.) или соединение нескольких номеров, объединенных либо конферансье (эстрадный концерт), либо несложным сюжетом (так называемое обозрение)» [3, с. 456-457].

Истоки эстрадного направления уходят глубокими корнями в прошлые времена. Искусниками, развлекающими публику были: скоморохи, клоуны, акробаты, жонглеры и др., выступавшими небольшим количеством артистов – «ватагами». Сценическим помостом для таких выступлений становились сооружения, которые на площадях городов и сельских поселений, изготавливали специально для увеселения публики на время прохождения праздников, ярмарок и других общественных мероприятий или гуляний. В такие группы входили и народные плясуны, выступавшие как самостоятельно, так и усиливая действие сюжетов [1, с. 30].

За многовековой период развития народного творчества и реформирования его в профессиональное искусство, формы «помостного» действия, претерпевали различные периоды развития, как динамичного и эффективного, так и периоды забвения. Хотя даже во времена церковных и иных гонений развитие уличного и площадного искусства не прекращалось никогда. С XVII века и далее вплоть до XIX, искусство малых групп приобретает новые места существования, которыми становятся сцены княжеских и боярских дворов, которые в истории мирового искусства именуется как крепостные театры, а также аристократические залы и клубы, куда приглашались различные знаменитости, представлявшие исполнительское искусство узкому аристократическому кругу.

Наиболее известными коллективами в России второй половины XIX века стали цыганские народные хоры и хоровые ансамбли, деятельность которых нам известно из произведений литературы, в частности А.Н. Островского - «Бесприданница», «Идиот» и др. Существовали и русские народные коллективы подобного плана, но их

состав был более разнообразным по жанровому исполнению - певцы, рассказчики, музыканты (гудочники, балалаечники и др.) плясуны и др. В основном они развлекали публику в трактирах, реже в ресторанах.

Развитие эстрадного танца начала XX веков имело благодатную почву. Революционные события 1917 года, смена политического строя, смена экономических отношений и мн. др., повлекли за собой и появление новых жанров, форм и выразительных средств, в том числе и в танцевальном искусстве. «В искусстве эстрадного танца можно было увидеть образ времени – в этом его сила» [7, с. 9]. Искусство эстрадного танца также «...объединяет разнообразные жанровые разновидности, общность которых заключается в лёгкой приспособляемости к различным условиям публичной демонстрации, в кратковременности действия, в концентрированности его художественных выразительных средств, действующей яркому выявлению творческой индивидуальности исполнителя, а в области жанров, связанных с живым словом, - в злободневности, острой общественно-политической актуальности затрагиваемых тем, в преобладании элементов юмора, сатиры и публицистики» [7, с. 6].

В этот период для хореографии и, не только для неё, была характерна особая интенсивность развития, когда ломались каноны, создаваемые века назад. Художники, драматурги, композиторы и, конечно же, балетмейстеры стремились к утверждению на сцене новых выразительных средств, поражавших современников «...дерзкой новизной и непривычностью» [2, с. 18]. С.А. Серова пишет в своей книге «Анна Радель и Михаил Хрусталева» о стилевом подходе Ф.В. Лопухова: «...рождение танцевальной акробатике не было связано с причудами балетного гения. Ее идея зрела в спортивном ритме будней, в стремительном развороте событий, формировавших человека нового мира» [6, с. 39]. Фёдор Васильевич «пришёл» в эстрадное искусство из «большого балета», то есть, прослужив в качестве артиста балета в Мариинском театре (1905-1910 гг.), затем в Большом театре в Москве (1909-1910 гг.), вернувшись опять в Санкт-Петербурге в 1911 году. Как отмечают искусствоведы [Добровольская, Красовская, Бахрушин], в это время сформировалась творческая потребность к постановочной деятельности и началась она (постановочная деятельность) именно с осуществления танцевальных номеров для выступлений на эстраде. Г.Н. Добровольская пишет: «О популярности концертных номеров Лопухова на эстраде говорит не только их количество, но и перечень исполнителей, работавших с ним <...> ведущие балерины Е. Смирнова, Е. Герт, Е. Люком <...> А. Вильтзак, Б. Шавров <...> А. Лопухов, Н. Ивановский...» [2, с. 38]. Сложной сюжетной основы в этих постановках не было, что соответствовало требованиям эстрадного искусства. Преобладали народные темы: венгерский, русский, восточный, цыганский и мн. др. Исполняли произведения мастера эстрадных постановок профессиональные танцовщики и балерины. Ф.В. Лопухов учитывал предпочтения артистов и их индивидуальные возможности, выбирая лексическую (движенческую) стилистику. Так для Е.П. Герт танец выстраивался на основе академической классики, а Е.М. Люком принимала и воспринимала все новые подходы, которые балетмейстер стремился выразить в своих постановках и поэтому «...с удовольствием пробовала на эстраде акробатические движения и поддержки – всякие прыжки с разбега в руки партнера, повороты в воздухе и т.п.» [2, с. 39].

В эстрадных выступлениях принимали участие и в качестве исполнителей, и в качестве постановщиков танцевальных номеров, великие мастера профессионального искусства: М. М. Мордкин, М. М. Фокин А. П. Павлова, А. А.

Румнев, В. П. Бурмейстер, К. Я. Голейзовский, Н. С. Холфин, А. М. Мессерер и мн. др.

Одним из наиболее ярких имён, работавшим в сфере эстрадного танца, стало имя К.Я. Голейзовского. Н.Чернова во вступительной статье к изданию «Касьян Голейзовский. Жизнь и творчество» пишет: «...Горский и Фокин начинали художниками «высокой» темы, реформаторами искусства академического классического балета. Голейзовский - с эстрады.

Эстрада десятых годов XX века выводила на подмостки популярные мотивы искусства и философии своего времени. Здесь «традиции и влияния» проступали открыто, четко и определено. У Голейзовского деятельность на эстраде соединялась с исполнительской деятельностью на сцене Большого театра. Практика эстрадной и академической школы многое определяла <...> в искусстве хореографа. Из-под руки начинающего балетмейстера выходили на эстрадные помостки стилизованные под комедию дель арте Пьеро, Арлекина, Коломбины <...> показывающие <...> «Танцы разных эпох» <...> Мир этих стилизаций <...> у Голейзовского окрашивался легкой иронической улыбкой...» [4, с. 5-6].

Эстрадное искусство танца определилось и с выбором танцевальных форм, в своей основе отдающие предпочтение малым – соло, дуэт, трио и т.д. Наиболее востребованной сценической формой стала сольная миниатюра (от «фр. miniature, итал. miniatura, от лат. minium – киноварь, сурик) – произведение искусства, отличающееся малыми размерами и особенной тщательностью и тонкостью исполнения» [3, с. 198].

Помимо сольной миниатюры популярной стала и дуэтная форма: «Дуэт в хореографии – это сотанцевание двух персонажей, в котором раскрываются не только личные отношения двух действующих лиц, но и общее сюжетное развитие балета-пьесы. <...> В дуэте двое общаются, но не как в жизни, а посредством поз и движений классического танца. Через их отношения друг к другу выявляется и общее содержание всего спектакля» [5, с. 55].

Дуэты танцевальной эстрады усложнились и приобрели специфику яркой эффектности, во многом, благодаря интеграции с акробатикой, спортом, элементами цирка. Практически ни один танцевальный номер не обходился без шпагатов, колёс, сложных поддержек и т.д. Акробатика стала сущностной характеристикой и эстетическим идеалом лексического материала в творчестве многих исполнителей. Манера танца и поз представляла собой цепь завершённых в своей гармоничности и удивительных по сложности акробатических движений: «Понна выгибается, свертывается, скручивается, растягивается. Она взлетает на руки кавалера, обматывается вокруг его шеи как живая горжетка, перебрасывается, падает на пол в смелой позе, поднимает ногу под таким чудовищным углом, что так и чудится, будто головка бедренной кости должна выскочить из сустава, а связки не выдержат напряжений <...> Все это, однако облагорожено подлинной пластичностью, большим чувством позы, из которых едва ли не каждая могла бы быть воспроизведена скульптурой» [7, с. 157]. Наиболее яркими творческими союзами стали - О. Мунгалова и П. Гусев, Л. Ивер и А. Нельсон, М. Понна и А. Каверзин, А. Радель и М. Хрусталёв и др.

Каждая из дуэтных пар имела свой индивидуальный стиль и характер репертуара. Так основу индивидуального стиля и характера репертуара А. Радель и М. Хрусталева составляли необычайно динамическая скорость исполнения и акробатические приёмы: «Танец с мячом», «Летчики», «После бала» и др. Базой исполнительского искусства А. Мозговой и Э. Тараховского являлись элементы физической культуры и свободной пластики, а также особенность построения дуэтных поддержек, где акробатика являлась доминирующим компонентом. Индивидуальный стиль этого дуэта усиливался за счёт сценических костюмов, которые, конечно же, создавались, ориентируясь на характер содержания сценических номеров. Как указывает Н.Е. Шереметьевская в своей книге «Танец на эстраде»: «Они выступали почти обнаженные (оба в плавках, она в маленьком лифчике), пленяя красотой линий в адажио, а в аллегро - стремительным темпом поддержек, по преимуществу комбинированных вертушек (облетов дамы вокруг партнера на разных уровнях от пола: вокруг его шеи, груди, наискось через плечо, вокруг бедер и т. д.) [7, с. 165-166]. Танцевально-акробатический трио, в составе Л. Долоховой, К. Гнутаго и В. Силина выстраивалась на основе этнотанца. Композиционно-лексическая основа имела партерный характер. Ими исполнялись такие композиции, как «Египетский танец», «Лотос» и др. Можно предположить, что на их стиль большое влияние оказало творчество Вацлава Нижинского и его знаменитые барельефы, когда осуществлялась попытка передать художественный образ, выстраивая движения танцоров в профильном положении, то есть, располагая их по сцене фронтально. Махмуд Эсамбаев покорял своим искусством не только отечественных зрителей, но и всего мира. Основу сольных номеров М. Эсамбаева составляли танцевальные композиции народного танца стилизованной обработки: таджикский «Танец с ножами», индийский «Золотой бог», башкирский «Воин», чечено-ингушский «Чабан» и мн.др. Стиль В. Манохина имел различные жанровые направления - классический, джазовый, этнотанец и т.д. Это определяло и содержание его репертуара. Чередованием комедийных, трагедийных и лирических танцевальных композиций, выявляли характерность сценических образов артиста Манохина. Например, композиция «Вьетнамская баллада» была создана, в период трагических, военных действий США во Вьетнаме (70-е годы прошлого века). В ней артист, своеобразной пластикой вьетнамского народного танца, создаёт красоту мирной жизни, где любовь и трагическая гибель героини – реальная картина событий. Основной мотив номера – это осуждение преступных действий американцев. В. Манохин часто ставил номера на записи современных обработок народных песен, в соответствии с традициями танцевальной лексики. Значительное место в его репертуаре занимал и стиль ретро. Эстрадная хореография Л. Сабитовой формируется на интеграции академических форм классического танца («Умиравший лебедь» и др.), и свободной пластики («Царевна-Лебедь», «Летите, голуби», «Лунная соната», «Мексиканский танец» и др.). Эстрадные номера построены на стыке различных стилевых движений и богатстве ритмов. Л. Сабитова яркий представитель эстрады 60-70 годов XX века, танцевавшая в сценической форме - миниатюра, со всеми присущими ей (миниатюре) особенностям - краткостью, динамикой развития и эффектным завершением.

Развитие эстрадного танца, огромная популярность которого существовала вплоть до 80-ых годов XX столетия, происходило и в рамках деятельности крупных хореографических коллективов. Наиболее известным из них были - ансамбль эстрадного танца «Ритмы планеты», который существует и сегодня (художественный руководитель Б.С. Санкин, экс-солист Государственного академического ансамбля народного танца им. И. А. Моисеева). В основе его творчества лежит стилизация

национального танца – южно африканских землекопов, французский кан-кан и др. Это Московский «Цирк Мюзик-Холл», образовавшийся в 1923 году, в более поздний период, переименованный в «Показательный эстрадный театр мюзик-холл». Здесь осуществлял активную балетмейстерскую деятельность великий К.Я. Голейзовский, продолжительное время и Б.С. Санкин. В 1928 году появляется «Ленинградский Мюзик-Холл» и ряд других коллективов эстрадного танцевального искусства. Основная идея, заложенная в их творчестве – придать новое звучание традиционным танцевальным жанрам, окрашивая их посредством различных современных стилей и развлекательных направлений - варьете, кабаре и т.д.

Таким образом.

1. Термин «эстрада» сформировался исходя из французского слово «estrade» – «эстрада» и латинского «stratum», что означает – «помост», то есть специальное место для определённых действий. Сегодня это вид сценического искусства различных жанровых направлений – фельетонистов, сатириков, фокусников, акробатов, певцов, в том числе и танцоров. Эстрадный номер представляет собой отдельное законченное выступление развлекательного характера одного исполнителя или малой группы.

2. Эстрадный танец стал формироваться в конце XIX, начале XX веков, как хоровое, музыкальное и танцевальное искусство, призванное развлекать зрительскую аудиторию. Основными танцевальными формами стали малые (сольные, дуэтные и др.) композиции. Популярность эстрадного танца существовала вплоть до 80-ых годов XX столетия.

3. Индивидуальный стиль и характер репертуара формировали такие исполнители, как: А. Радель и М. Хрусталева (динамическая скорость исполнения, акробатические приёмы); А. Мозговая и Э. Тараховский (элементы физической культуры, свободной пластики и акробатики дуэтных поддержек); В. Манохин, Л. Сабитова (интеграция академических форм классического танца, свободной пластики, степа, джаза, ретро и др.).

И сегодня искусство эстрадного танца включает в себе сильное эмоциональное воздействие на зрителя, исходя из запросов широкой зрительской аудитории, её вкусов и потребностей к отдыху, а также благодаря кратковременности и концентрации его (эстрадного танца) художественных выразительных средств. Идейность, оригинальность, и доходчивость – те черты, которые делают искусство эстрадного танца современным и востребованным, а значит продолжающим развиваться.

#### **Литература:**

1. Блок, Л.Д. Классический танец. История и современность. М.: Искусство, 2007. – 556 с.: ил., [28] л. ил. - (Русская мысль о балете).
2. Добровольская Г.Н. Федор Лопухов. Л., «Искусство», 1976. - 320 с.; 12 л. ил.; портр.
3. Краткий словарь по эстетике. М., Политиздат, 1964. - 543 с.
4. Касьян Голейзовский. Жизнь и творчество. Статьи, документы, воспоминания. М., Всероссийское театральное общество, 1984. – 576 с. с ил.
5. Лопухов, Ф.В. Хореографические откровения. М.: Искусство, 1972. – 214 с. 25 ил.: рис.
6. Серова С.А. Анна Радель и Михаил Хрусталёв. М.: Искусство, 1981. – 200 с., 15 л.

ил. – (Мастера советской эстрады).

7. Шереметьевская Н.Е. Танец на эстраде. М.: Искусство, 1985. - 414 с.

## СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ

**Шурукова Мария Александровна**

Самарский Государственный Экономический Университет  
студент

**Малышева Дарья Дмитриевна, студент 2 курса Самарский государственный  
экономический университет. Научный руководитель: Черноусова Ксения  
Сергеевна, Доцент, Самарский государственный экономический  
университет**

**Ключевые слова:** сельское хозяйство; КФХ; налог; налогообложение; общая система налогообложения; специальная система налогообложения; упрощенная система налогообложения

**Keywords:** agriculture; peasant farms; tax; taxation; general taxation system; special taxation system; simplified taxation system

**Аннотация:** Данная статья посвящена анализу, исследованию, а также выявлению систем и особенностей налогообложения крестьянских (фермерских) хозяйств (КФХ). Актуальность статьи заключается в том, что сельское хозяйство значителен одной из основных сфер экономики и от формы налогообложения её деятельности зависит насыщенность рынка продукцией сельского хозяйства, процветание страны, поэтому для данного сектора предусмотрены как общие, так и особые, привилегированные, отличающиеся от других, системы налогообложения для финансовой поддержки и налогового стимулирования. Поэтому это важнейшая сторона, требующая изучения. В статье представлены виды систем, детализированная и обобщенная (в таблице) характеристики общей, специальной и упрощенной систем налогообложения.

**Abstract:** This article is devoted to the analysis, research, as well as the identification of systems and features of taxation of peasant (farmer) farms (peasant farms). The relevance of the article lies in the fact that agriculture is one of the main areas of the economy and the saturation of the market with agricultural products and the country's prosperity depend on the taxation of the forms of its organizational activity; therefore, this sector has special, privileged tax systems for financial support and tax incentives. So this is the most important side that needs to be studied. The article presents the types of systems, detailed and generalized (in the table) characteristics of the general, special and simplified tax systems.

**УДК 5995**

Сельское хозяйство - одна из важнейших отраслей экономики РФ, которая является отражением развития в целом всего государства, так как удовлетворение первичных (базовых) потребностей населения – приоритетная задача любой страны. Основное назначение сельского хозяйства – обеспечить население продуктами питания, легкую и пищевую промышленности – сырьем, в целом же для экономики государства – обеспечить поступление денежных средств в бюджет. По данным американского финансово-экономического журнала “Forbes” в 2018 году доходы России от продажи зерновых культур составили \$10,5 млрд., что превосходит показатель 2017 года на \$3млрд.

Россия имеет огромный потенциал не только для обеспечения продуктами питания своих граждан, но и для экспорта. По данным в 2018 году объем экспорта сельскохозяйственной продукции достиг 25 млрд. долларов. Если в 2000 году на экспорт шло 1,5 млн.т. зерна, то в 2018 году – 55 млн. т., причем в 2018 году был установлен рекорд по экспорту пшеницы, 44 млн.т., что на 0,1 млн. т. превосходит экспорт главной страны-экспортера пшеницы США в 1981 году. Однако сегодня многие отрасли с/х испытывают проблемы, из-за того что это единственная отрасль материального производства, которая зависит от погодных условий, а так же из-за недостатка финансирования. Правительство обратило внимание на процессы, происходящие в сельском хозяйстве, и прикладывает усилия к решению данных проблем, поэтому в Российской Федерации выработан курс на поддержку сельского хозяйства. Государство выделяет огромные суммы на его развитие. Из федерального бюджета в рамках реализации государственных программ на 2008-2012 гг. и 2013-2020 гг. выделяются субсидии в размере около 200 млрд. руб. (0,3% ВВП). Однако из-за ряда причин (вступление России в ВТО; недостаточное субсидирование для достижения уровня рентабельности в 25% необходимого для расширения воспроизводства (Решение Комитета по аграрным вопросам №38 от 22.11.2013.)) приходится искать новые способы финансовой поддержки аграрного сектора [1]. Ключевыми являются механизмы налогового стимулирования.

**Целью** нашей статьи является изучение особенностей налогообложения крестьянских (фермерских) хозяйств.

**Задачи** – исследование использования общей, специальной и упрощенной систем налогообложения применительно к КФХ; анализ их особенностей, а так же положительных и отрицательных черт.

К методам, используемым в статье, относятся: логический и статистический анализ.

**Научная новизна** статьи заключается в том, что она написана с учетом изменений в налоговом законодательстве, принятым в 2019 году.

Одной из форм организации деятельности в сфере сельского хозяйства является крестьянское (фермерское) хозяйство. КФХ - это вид предпринимательской деятельности, как отдельного человека, так и группы лиц, направленный на извлечение прибыли из создания, реализации товаров сельского хозяйства. Так же определение КФХ дается в федеральном законе от 11.06.2003г. №74-ФЗ

В соответствии с НК РФ малые предприятия имеют право сами выбирать режим уплаты налогов в бюджет. Фермерские хозяйства имеют широкий выбор системы налогообложения, который они могут выбрать исходя из особенностей своей деятельности.

Если КФХ по каким-либо причинам при регистрации не указали желаемую систему налогообложения, то для них автоматически действует общая система. Далее в течение месяца (30 дней) можно написать заявление о переводе на другую систему налогообложения, по истечению указанного срока переход возможно будет осуществить только на следующий год.

При общей системе налогообложения КФХ уплачивают в бюджет НДФЛ(13%), НДС(10 или 20%), а так же земельный и транспортный, имущественный налоги, страховые взносы в ПФР, ФФОМС, ТФОМС, ФСС. В первые пять лет после открытия фермерские хозяйства освобождаются от уплаты НДФЛ. Так же в соответствии со статьей 284.1.3 для некоторых КФХ налог на прибыль может иметь ставку 0%. Крестьянские хозяйства могут использовать общую систему в целях приумножения и сохранения заказчиков своей продукции, так как большинство из них работает по ОСН и для них важно покупать продукцию с НДС для получения вычета по нему.

При упрощенной системе налогообложения те фермерские хозяйства, которые имеют небольшие расходы, предпочитают уплачивать 6% с доходов, в свою очередь те, у кого расходы большие используют “доходы минус расходы”, когда налогом в 15% облагается полученная прибыль. По решению органов субъектов РФ данные ставки могут снижаться с 6% до 1% для первого случая и с 15% до 5% для второго. При данной системе КФХ ведут упрощенный бухгалтерский учет по книге учета доходов и расходов и предоставляют данные в налоговые службы один раз за год, не позднее 30 апреля. Налог уплачивается каждый квартал, первые три - не позднее 25 числа и последний – итоговый - не позднее 30 апреля. КФХ могут использовать данную систему только до тех пор, пока сумма их доходов отчетного периода не превысит 150 млн.руб.

Специальные системы налогообложения[3].

В отношении фермерских хозяйств ЕНВД не применяется.

ПСН

Главы КФХ могут применять ПСН только в отношении таких видов деятельности, как:

- производство молочной продукции;
- оказание услуг по забою, транспортировке, перегонке и выпасу скота;
- производств кожи и изделий из кожи
- производство плодово-ягодных растений для посадки;
- производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий;
- выращивание рассады;

- оказание услуг, связанных со сбытом сельскохозяйственной продукции (хранение, сортировка, сушка, мойка, расфасовка, упаковка и транспортировка);
- сушка, переработка и консервирование фруктов и овощей (ст. 346.43 НК РФ).

При данной системе налогообложения КФХ освобождаются от уплаты НДФЛ, налога на имущество, НДС (кроме НДС, подлежащего уплате при осуществлении видов предпринимательской деятельности, в отношении которых не применяется ПСН; при ввозе на территорию РФ и территории под ее юрисдикцией товаров, а также при совершении действий, указанных в статье 174.1 НК РФ) [4].

## ЕСХН

1 января 2002 года ФЗ от 29.12.2001г.№187-ФЗ на территории РФ начал действовать единый сельскохозяйственный налог. Фермерские хозяйства вправе использовать ЕСХН, если:

- доход от продаж собственной продукции составляет не менее 70%.
- среднегодовая численность сотрудников не превышает 300 человек и доход от реализации в соотношении к общей выручке не менее 70% (для ИП и рыбохозяйственных организаций)[5].

Для этого КФХ должны предоставить в налоговую службу установленной формы заявление о намерении применения ЕСХН по своему местонахождению (жильству). Это можно сделать в течение месяца после регистрации, либо до 31 декабря. Переход фермерских хозяйств на данный налог освобождает их от уплаты налога на прибыль для юридических лиц и НДФЛ для ИП, до 2019 г. НДС(кроме случаев осуществления импортных операций), налога на имущество.

С 1 января 2019 года КФХ, применяющие ЕСХН, обязаны платить НДС. Однако законодательство предусматривает 2 варианта. Первый, уплата только ЕСХН. Второй, ЕСХН совместно с НДС. Выбор зависит от выручки. Сельхозпроизводители могут воспользоваться первым вариантом, если переходят на уплату ЕСХН и реализуют право на освобождение в одном и том же календарном году, а так же если сумма доходов в 2018 году не превысила в совокупности 100 млн. руб. В последующие годы сумма будет снижаться и к 2022 году составит 60 млн.руб. Первый вариант будет выгоден для небольших КФХ, так как уплата НДС- тяжёлое бремя для них, потому что они редко сотрудничают с крупными фирмами, уплачивающими НДС. Второй вариант предпочтителен крупным сельхозпроизводителям, так как у них появляется возможность получить вычет «входного» НДС[7].

Так же обязательным условием для перехода на ЕСХН является производство или реализация сельскохозяйственной продукции. Ее переработка не является условием перехода на ЕСХН.

Налоговая ставка составляет 6%.

При регистрации КФХ один из его членов определяется в качестве главы и регистрируется в качестве индивидуального предпринимателя. Так как статус ИП

получает только глава КФХ, в отличие от остальных его членов, то он один является плательщиком ЕСХН. Глава КФХ определяет налоговую базу не по полученному лично им доходу и произведенных расходов, а на основании деятельности всего коллектива фермерского хозяйства. Всем предпринимателям, перешедшим на уплату ЕСХН, необходимо вести учетную книгу (КУДиР). В налоговые органы до 31 марта необходимо предоставлять всю отчетность. Авансовый платеж – до 25 июля, а полная уплата ЕСХН до 31 марта следующего календарного года[6].

**Таблица 1. Сравнительная таблица режимов налогообложения КФХ**

Особенности	Уплачиваемые налоги	Плюсы	Минусы
<b>Общая система налогообложения</b>			
Действует автоматически - т.е. если КФХ при регистрации не указали желаемую систему налогообложения, то для них действует общая система.	НДФЛ, НДС, земельный, транспортный, имущественный налоги + взносы в ПФР, ФФОМС, ТФОМС, ФСС.	- Возможность привлечения новых покупателей и заказчиков продукции, для которых важны партнеры, уплачивающие НДС для получения вычета по нему (все крупные предприятия работают на ОСН).  - НДФЛ уплачивается только на 6-ой год деятельности.	-Высокая налоговая нагрузка.  Дополнительные затраты на оплату деятельности опытного бухгалтера, способного вести налоговую отчетность.  -Строгая отчетность (необходимость подтверждения сделок от контрагентов).
<b>Упрощенная система налогообложения</b>			
УСП нельзя применить если:  -среднесписочная численность работников не более 100 человек;  -годовая выручка не превышает 120 млн. руб.	6% с дохода или 15% с дохода минус расходы (налогом 15% облагается прибыль)	- Налогоплательщики платят один налог + социальные выплаты, что облегчает налогообложение.  -Упрощенное ведение отчетности (всего одна декларация)  -Ненужность доказывать обоснованность и правильность документального оформления расходов.	-ограниченность в привлечении покупателей и заказчиков, из-за неуплаты НДС.  -При УСН “доходы-расходы” необходимо уплачивать минимальный налог даже при отсутствии прибыли  - При ставке 15 % сложное ведение отчетности
<b>Специальная система налогообложения – ЕСХН</b>			
Обязательным условием для перехода на ЕСХН является	Уплачиваются все налоги, кроме определенных (см. плюсы специальной	- Отчетность один раз в год.	-Обязательное определение одного из членов в качестве главы и регистрация

производство или реализация с/х продукции	системы налогообложения)	- Уплата 6% с дохода. - Освобождение от налога на прибыль для юридических лиц, налога на имущество, НДС, НДФЛ	его в качестве индивидуального предпринимателя - ведение учетной книги.
Специальная система налогообложения– ПСН			
-Режим доступен только для ИП.  -Срок действия патентов от 1 до 12 месяцев одного года.  -среднесписочная численность работников не более 15 человек.  - Годовая выручка не превышает 60 млн. руб.  - Налоговая ставка=6%.	Платит налог за выданный патент	-Отсутствие налоговой отчетности  -Ведение простого налогового учета в КУД.  -Выплачивает заранее определенную и неизменную сумму налога за патент  -Возможность применения пониженных страховых выплат к вознаграждениям наемных работников.	-Оплата патента сразу, не зависимо есть прибыль или нет.

Следовательно, можно сделать вывод, что сельское хозяйство – важнейшая часть экономики, основной формой организации деятельности которой является крестьянское (фермерское) хозяйство. Так как КФХ – это вид предпринимательской деятельности, то он подлежит налогообложению. Рассматривая режимы уплаты налогов в бюджет, можно констатировать следующее: система налогообложения КФХ состоит из трех подсистем – общей, специальной и упрощенной, выбор которых зависит от особенностей, специализации и желания КФХ.

#### Литература:

1. Назаров М.А., Азархин А.В. Особенности применения специальных налоговых режимов. В сборнике: Проблемы развития предприятий: теория и практика. Материалы 13-й Международной научно-практической конференции. Редакционная коллегия: Г.Р. Хасаев, С.И. Ашмарина (ответственный редактор), В.А. Пискунов, Е.П. Фомин, А.П. Жабин [ и др.] 2014. С. 289-292.
2. Налоги и налогообложение: учебное пособие/В.Ф. Тарасова, М.В. Владыка, Т.В. Сапрыкина, Л.Н. Семькина- Москва, 2018г. – 494 с.
3. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117ФЗ (ред. от 30.11.2016)
4. Пинская М.Р. Налоговые меры государственной поддержки экономического роста в сельском хозяйстве.//Налоги и финансы. 2016. №1.С.29-35.
5. Погорелова Т.Г. Современные возможности выбора режима налогообложения деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств // Экономика: экономика и

сельское хозяйство, 2016. №4.

6. Сулейманов М. Д. Налоговая поддержка Российских сельхозпроизводителей// Вестник Российского Нового Университета, 2019 г.

7. Федеральный закон от 11.06.2003 N74ФЗ (ред. от 23.06.2014) «О крестьянском (фермерском) хозяйстве»

## АРХЕОЛОГИЯ

### ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ ДРЕВНЕЙ ДЕЛЬТЫ РЕКИ ИЛИ С II В. ДО Н. Э. ПО XIII В. Н.Э. И ЗНАЧЕНИЕ ВЕЛИКОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ В ЕЁ РАЗВИТИИ

**Стасив Игорь Васильевич**

геолог-краевед

**Ключевые слова:** Озеро Балхаш; древняя дельта реки Или; кочевое, полукочевое и оседлое проживание саков, усуней, тюрков, карлуков и огузов; земледелие и скотоводство; ответвление Великого Шелкового пути; городища и поселения-торткули; глобальные климатические процессы XII- XIII веков

**Keywords:** Lake Balkhash; ancient delta of the Ili River; nomadic, semi-nomadic and sedentary residence of Saks, Usuns, Turks, Karluks and Oguzes; agriculture and cattle breeding; branch of the Great Silk Road; hillforts and settlements-tortkuli; global climatic processes of the XII-XIII centuries

**Аннотация:** В статье автором дано краткое описание озера Балхаш и древней долины реки Или. Описана история заселения древней дельты реки Или племенами саков, усуней, тюрков, огузов, занимающихся полукочевым скотоводством и поливным земледелием, а также охотой, рыбалкой и добычей соли. Приведены описания выявленных сакско-усуньских поселений-землянок, известных городищ-крепостей и выявленных неизвестных городищ-крепостей, расположенных вдоль следования караванов ответвления Великого Шелкового пути и его значение на развитие древней долины реки Или. Изложены причины приведшие к поднятию уровня воды в Балхаш-Алакольской впадине в XIII веке и затоплению древней дельты реки Или, разрушению городищ и земледельческих поселений, упадку уникальной системы орошения и земледелия, уходу проживающего населения в другие обитаемые места.

**Abstract:** In the article, the author gives a brief description of Lake Balkhash and the ancient valley of the Ili River. The history of the settlement of the ancient delta of the Ili River by the tribes of Saks, Usuns, Turks, Oguzes, engaged in semi-nomadic cattle breeding and irrigated agriculture, as well as hunting, fishing and salt mining is described. Descriptions of revealed Sax-Usun settlements-dugouts, known fortified settlements and identified unknown fortified settlements located along the caravans of the Great Silk Road branch and its significance for the development of the ancient Ili river valley are given. The reasons that led to a rise in the water level in the Balkhash-Alakol depression in the 13th century and the flooding of the ancient Ili River delta, the destruction of ancient settlements

and agricultural settlements, the decline of the unique irrigation and farming system, and the departure of the living population to other inhabited places are described.

**УДК: 902/904, 903.33, 903.39, 551.583.2.**

**Введение.** До XII веков территория Южного Прибалхашья представляла собой большую песчаную полупустыню, расчленённую крупными долинами рек Или, Каратал, Аксу, Лепсы, которые впадали в озеро Балхаш, занимающее северную часть Балхаш-Алакольской впадины. Очевидно в те времена, озеро Балхаш имело иную форму, и разделялось в районе современного полуострова Сарыесик, на два самостоятельных водоёма, с различными химическими характеристиками воды. Западная его часть была пресноводной и мелководной, а восточная совместно с озерами Сасыколь и Алаколь имела солоноватую воду, большие размеры и глубины, где в центре его находился остров Коишор. Пресноводная западная часть современного озера Балхаш, восточными огузами, проживавшими здесь с середины VIII по X вв. н.э., именовалась, как озеро «Горгуз» [1], а солоноватая восточная часть водоема, местными карлуками, как озеро «Тенгиз».

Это подтверждается тем фактом, что в период с V-IV вв. до н.э. и по IV-VI вв. н.э., в районах Средней Азии отмечались климатические катаклизмы, вызванные глобальными потеплениями и похолоданиями. Данные климатические изменения вызывали периодические колебания уровня воды в озерах Балхаш-Алакольской впадины, что приводило к ее понижению (высыханию) или поднятию до 30 и более метров, объединяясь в единый водоем. Также они еще оказывали воздействие на стоки рек, впадающие в эти озера, которые повремененно увеличивали приток воды или понижали его, образуя при этом разнообразные дельты с многочисленными протоками-руслами. Наиболее крупными в то время были реки Токрау и Или, которые сыграли главную роль в дальнейшем образовании современного озера Балхаш.

В целом реки Токрау и Или относятся к транзитному типу рек. Такие реки, вытекающие с горных районов, протекая в дальнейшем на сотни километров по равнинным пустыням, не получали больше дополнительных притоков воды со стороны, но, тем не менее, несли в своих водах много взвеси в виде ила, глины и тонкозернистого песка. По пути следования основного русла, эти частицы оседали на дно, постепенно приподнимая его выше окружающей равнины, что приводило к изменению формы русла, образуя потом, своеобразную дельту треугольной формы, с многочисленными извивающимися рукавами и ответвлениями мелких проток, уменьшая тем самым сток воды от основного русла и увеличивая площадь дельты.

Так случилось, что в результате этих частых трансгрессий и регрессий вод в озере Балхаш, происходивших с V вв. до н.э. по VI вв. н.э., наносная деятельность этих рек, стала слишком высокой, что привело к расширению и удлинению дельт рек Токрау и Или, которые в конце VI века н.э. воссоединились между собой в единый массив-перешеек. Это привело к расчленению озера Балхаш на две части, где в его восточной части преобладали солоноватые воды, а в западной пресные, так как они постоянно пополнялись сточными водами реки Или, дающими до 80 % всего притока воды в западную часть разделенного водоема [2].

Основную же роль в этом разделении, сыграла река Токрау, бравшая свое начало в горах Центрального Казахстана. Она на то время, была очень полноводной и

несущей с собой большое количество твердых взвешенных осадков в виде ила, глины и разнозернистого песка. При впадении в озеро Балхаш, река Токрау создала большую дельту длиной до 50-60 км и шириной до 40 км с многочисленными рукавами, которая постоянно увеличивалась в сторону древней дельты реки Или, пока не воссоединилась с ней. Остатки дельты с рукавами на сегодняшний день хорошо сохранились в северной и северо-восточной части полуострова Сарыесики и хорошо просматриваются на спутниковых картах. В дальнейшем, образованный перешеек, служил переходом для древних племен с территорий Центрального Казахстана в район древней дельты реки Или, а также прохождения караванов Великого Шелкового пути.

Древняя дельта реки Или в те времена, была одним из богатейших природных комплексов Южного Прибалхашья и занимала огромное пространство, длиной около 220 км и шириной до 180 км. Своё начало она брала севернее поселка Баканас, где основная её восточная часть проходила через пустыню Сарыесик-Атырау разделяясь на серию рукавов, именуемые сегодня баканасами (сухими руслами) – Нарын, Орта-Баканас, Кара-Баканас, Шет-Баканас и Ортасу. Это послужило к развитию в древней долине реки Или животноводства и земледелия.

**Актуальность** данной статьи заключается в том, что в настоящее время имеется много общей разнообразной информации приведенной в научных журналах, книгах и интернете о освоении древней дельты реки Или. Настоящая работа основана на материалах известных и выявленных автором новых неизвестных археологических памятников животноводческих и оседло-земледельческих культур в пределах древней дельты реки Или, относящихся к периоду с II тыс. до н.э. по XIII в. н.э.. Детально описаны маршруты движения караванов и их стоянок, одного из ответвления Великого Шелкового пути, проходившего через древнюю долину реки Или и причинах прекращения их деятельности, а так же кочевого скотоводства и поливного земледелия.

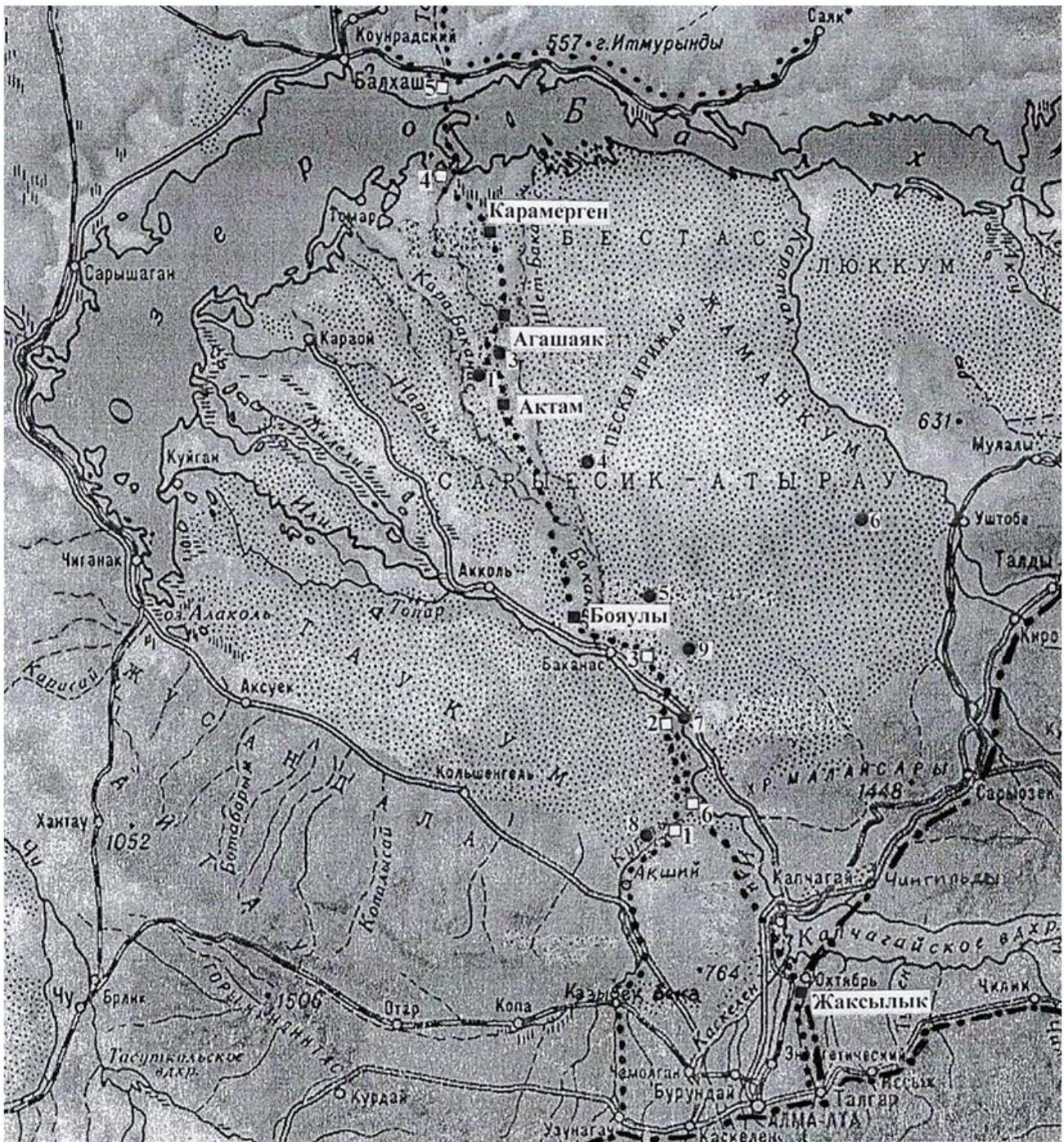
**Цель данной статьи** состоит в изучении процессов становления и развития скотоводческой и оседло-земледельческой культур на территории древней дельты реки Или, значения на их формирование одного из ответвлений Великого Шелкового пути и причинах прекращения их деятельности.

**Научная новизна** данной статьи заключается в том, что в ней обобщены известные и выявленные автором археологические свидетельства, отражающие становления животноводческой и оседло-земледельческой культур в пределах древней реки Или и прилегающей к ней территориях. Детально описаны выявленные новые неизвестные сакско-усуньские земляночные поселения и тюрко-огузские городища, а так же маршруты движения торговых караванов одного из ответвлений Великого Шелкового пути с местами их временных стоянок. По спутниковым снимкам на южном берегу озера Балхаш обнаружено неизвестное городище, которое могло быть прототипом древнему городу-крепости Горгуз. Описаны причины ухода проживающих племен с территории древней реки Или и прекращения движения торговых караванов. Приведенные материалы, позволят по-новому взглянуть на процесс становления древней долины реки Или и роль ответвления Великого Шелкового пути на её развитие.

В 1984-87 г.г. мною в Южном Прибалхашье, южнее полуострова Сарыесик в районе старых сухих русел Шет-Баканас, Ортасу реки Или, городища Карамерген и песков

пустыни Сарыесик-Атырау, проводились глубинные геолого-съёмочные работы масштаба 1:50 000 по оценке крупной геофизической аномалии похожей по своим характеристикам на аномалию рудного поля известного медно-молибденового месторождения Коунрад. Так, что эти места Южного Прибалхашья я хорошо знаю, и у меня исходя, из увиденного в процессе проведения геологических работ, сложились свои представления, об этих уникальных пустынных местах, условиях проживания и деятельности местного населения в те времена, а также значение Великого Шелкового пути в их развитии.

В районе современного полуострова Сарыесик в конце VI века н.э. в процессе воссоединения с дельтой реки Токрау, восточная часть древней дельты реки Или разделилась на две части, где рукав Шет-Баканас впадал в восточную часть озера Балхаш, а Ортасу, Нарын с Орта-Баканасом и многочисленными мелкими рукавами в западную, сильно опресняя её. В целом данная часть дельты характеризовалась хорошо развитыми плавнями с зарослями камыша и другой прибрежной растительности, наземного животного и рыбного мира. По берегам рукавов и между ними находились массивы зарослей саксаула и туранговых рощ, в которых водились фазаны, кабаны, сайгаки, корсаки, волки, камышовые коты и тигры, одичавшие лошади. В северо-восточной части дельты, ближе к прибрежной части современного озера Балхаш, широкое развитие получили небольшие остаточные солёные озера с солёностью воды до рапы и солонцы, с пластами прозрачной каменной соли. В периоды весенних паводков и поднятий уровня воды в озере, они подпитывали солью его восточную часть, повышая тем самым солёность вод. Южнее от прибрежной солонцовой зоны, древняя дельта реки Или с поверхности была покрыта плодородным илом на глубину до 30 и более сантиметров, который в результате регулярных затоплений постоянно поновлялся и служил прекрасным удобрением для выращивания сельхозкультур. Поэтому земледелие здесь было очень продуктивным, но из-за происходивших периодических наводнений и засух, приводивших к избытку или нехватки воды, возникала потребность в проведении ирригационных работ – по осушению, орошению, возведению дамб, запруд и подводящих каналов, служивших для сбора и направления воды в нужные места. Это и послужило древней дельте р. Или еще до н.э., стать центром земледелия, кочевого и полукочевого скотоводства, охоты, рыболовства для многих проживающих здесь кочевых племен.



**Рис. 1. Карта древней дельты реки Или с поселениями, городищами и маршрутами движения караванов Великого Шелкового пути.**

- неизвестные поселения из землянок сакско-усуньского времени;
- неизвестные поселения и городища тюрко-огузского времени;
- известные древние городища тюрко-огузского времени;
- — — основные трассы движения караванов Великого Шелкового пути;
- ответвления маршрутов караванов через древнюю долину реки Или.

С середины 2-го тысячелетия до н.э., на территории Казахстана происходили природно-климатические изменения в сторону большой сухости, что привело значительную часть степных племен проживающих в Семиречье, переходить к оседлому проживанию в поймах крупных рек и развитию комплексного скотоводческо-земледельческого хозяйства.

Одними из первых, кто начал освоение пустынных и плодородных земель древней дельты реки Или в те времена, были сакские племена [3]. Саки в основном занимались кочевым и полукочевым скотоводством, в котором главное значение имело коневодство и овцеводство, частично выращивали верблюдов и крупный рогатый скот, питаясь мясом животных и молоком, а их шкуры и шерсть использовали для пошива одежды и других нужд. Лошади ими в основном использовались при пастьбе скота (конные пастухи), а так же как средство передвижения. При кочевом и полукочевом скотоводстве саками для выпаса животных, использовались пастбища древней дельты реки Или и песчаной пустыни Сарыесик-Атырау. Для постоянного проживания в зимнее и летнее время, ими обустроивались стоянки, где строились жилища – землянки и полуземлянки, которые в дальнейшем группировались в отдельные поселения. Для водоснабжения этих поселений, ими использовались колодцы.

При просмотре спутниковых снимков, мною было выявлено восемь поселений, представленных линейными землянками в количестве от 16 до 260 единиц на одно поселение. Поселения землянок, на которых проживали саки, занимающиеся кочевым и полукочевым скотоводством, располагаются в следующих местах:

- среди песков между руслами Шет-Баканас и Кара-Баканас древней дельты реки Или поселение № 1 состоящее из 20 землянок (Фото 1, географические координаты 45°45'44"N, 75°33'05"E), поселение № 2 состоящее из 20 землянок (географические координаты 45°48'15"N, 75°40'14"E), поселение № 3 состоящее из 24 землянок (Фото 2, географические координаты 45°48'22"N, 75°40'35"E);



Фото 1. Поселение № 1.



Фото 2. Поселение № 3.

- среди песков пустыни Сарыесик-Атырау поселение № 4 состоящее из 16 землянок (Фото 3, географические координаты 45°26'57"N, 76°10'01"E), поселение № 5 состоящее из 260 землянок (Фото 4, географические координаты 44°59'06"N, 76°33'51"E), поселение № 6 состоящее из 68 землянок (Фото 5, географические координаты 45°12'32"N, 77°27'30"E);



Фото 3. Поселение № 4.



Фото 4. Поселение № 5.



Фото 5. Поселение № 7.

- вдоль русла реки Или поселение № 7 состоящее из 100 землянок (Фото 6, географические координаты 44°38'44"N, 76°33'00"E);



Фото 6. Поселение № 8.

- на юге пустыни Таукум на левом берегу реки Курты поселение № 8 состоящее из 260 землянок (Фото 7, географические координаты  $44^{\circ}11'11''N$ ,  $76^{\circ}31'56''E$ ).



Фото 7. Поселение № 8.



Фото 8. Поселение № 9.

В дальнейшем часть саков, проживающих вдоль реки Или и в её древней долине, стало переходить на оседлое проживание с ведением комплексного скотоводческо-земледельческого хозяйства при сохранении господствующей роли скотоводства. С помощью ирригационного земледелия, они на небольших площадях, выращивали растительную пищу, такую как просо, ячмень, пшеницу. Большинство посевных полей, орошалось с помощью каналов или весенних потоков. Одно из таких поселений № 9 состоящее из 100 землянок, расположено в восточной части дельты реки Или (Фото 8, географические координаты  $44^{\circ}48'58''N$ ,  $76^{\circ}37'05''E$ ), в котором

проживали саки, перешедшие на оседлый вид проживания с скотоводческо-земледельческим хозяйством. Еще много одиночных линий землянок находится вдоль левого берега реки Или, между современными поселками Казахстан и Ушарал. Выявленные мною древние поселения землянок на территории древней дельты реки Или и пустыни Сарыесик-Атырау, казахскими археологами еще не изучались и не описывались.

В конце II века до н.э. (около 160-170 годах до н.э.) саки теряют свое военно-политическое господство среди племён Семиречья и в том числе в пределах древней дельты реки Или. В конечном итоге, они были вытеснены племенами древних усуней, пришедших из глубин Центральной Азии, образовавшие свое государство, которое просуществовало до V в. н.э. Это привело к переселению большей части саков с бассейна древней дельты реки Или в район Ферганы и Согдианы [3]. Меньшая часть саков была подчинена усуням, образуя единый объединенный племенной союз на территории древней дельты реки Или, которую ранее занимали саки. Усуни, также как и саки, занимались кочевым и полукочевым скотоводством, а также комплексным скотоводческо-земледельческим хозяйством. Для проживания усунями на раннем этапе использовались сакские стоянки-поселения из землянок, которые они пополняли новыми землянками, расширяя их. В последствии усунями строились постоянные стационарные жилища с глинобитными и каменными стенами, которые встречаются на спутниковых снимках вдоль русел древней дельты реки Или и Курты.

С II в. н.э. на юге Семиречья и Южного Казахстана начинает функционировать Великий Шелковый путь, следовавший с Китая в Среднюю Азию, который проходил через Джунгарские ворота, следуя по территории проживания кочевых сакско-усуньских племен. Значительную роль в развитии его попутной торговли сыграли представители местных племен саков и усуней, которые оказывали помощь торговцам караванов в распространении шелка, меха, шкур, ковров и изделий из драгоценных металлов среди проживающего населения. Они также помогали сопровождать караваны через свои земли, предоставляя охрану, корм для питания скота и продукты для караванщиков, своих животных (лошадей и верблюдов) в качестве транспортного средства. Это способствовало укреплению торговых связей и взаимной заинтересованности кочевого населения местных племен с торговцами проходящих караванов Великого Шелкового пути, а так же появления небольших поселений, для отстоя караванов.

В середине V в. н.э. территория Семиречья, которая на то время обладала многочисленными пастбищными лугами с богатой растительностью и водными источниками, расположенных в пределах древней дельты реки Или, а также в долинах крупных рек Каратала и Лепсы, превращается в одно большое поле битвы, за которое шли войны между многочисленными кочующими племенами. В результате этих войн, тюрские племена, пришедшие с запада, овладели всем Семиречьем, подчинив своей власти, проживающие кочевые и земледельческие сакско-усуньские племена. Их приход был не просто завоеванием, а крупной миграцией с целью заселения обширных горностепных районов на севере и востоке Средней Азии, в том числе и Семиречья, через которое еще проходила часть караванных путей Великого Шелкового пути.

Вначале VI в. н.э. большая часть тюркоязычных племен, кочевавших по территории нынешнего Южного Казахстана, стали ощущать настоящую потребность в

объединении. Кочевое скотоводческое хозяйство сложно было вести без более или менее правильного распределения пастбищ по сезонам года, что приводило к постоянным столкновениям между кочующими и проживающими племенами, нарушению торговых связей с торговцами Великого Шелкового пути.

Это привело в середине VI в. н.э. к объединению большинства тюркоязычных племен и племенных союзов, проживающих на территории от Байкала до Черного моря, включая земледельческие районы Средней Азии и Южного Прибалхашья, образуя мощное государство под названием Тюркский каганат [4]. Однако в конце VI в. Тюркский каганат, в составе которого находилось огромное количество кочевых племенных союзов, над которыми сложно было вести контроль, ввиду того, что между ними велась постоянная междоусобная борьба за власть в каганате, распадается на Восточный и Западно-Тюркский каганаты. В Западно-Тюркском каганате, занимавшем территорию современного Казахстана, в том числе и Семиречья с древней дельтой реки Или, на то время племенную основу составлял союз тюркоязычных племен, заметную роль в котором играли племена карлуков, усуней и кангюев. Вследствии феодальных междоусобиц, проходившие в начале VII века, Западно-Тюркский каганат, как государство распался, и власть на территории Семиречья переходит к Тюркешскому каганату [4]. Население Тюркешского каганата в основном состояло из тюркоязычных племен, среди которых, основную роль играли племена тюркешей. В целом, Западно-Тюркский и Тюркешский каганаты представляли собой единую систему преимущественно кочевую и полукочевую способа ведения хозяйства. При кочевом и полукочевом скотоводстве в древней долине реки Или, в пределах которой находилось большое количество пастбищ богатой растительностью, ими для проживания использовались землянки сакско-усуньских стоянок-поселений. Некоторая часть тюрков и тюркешей, проживающих на территории древней долины реки Или, переходила на оседлый образ жизни, где население занималось торговлей, ремёслами, скотоводством и земледелием, с применением искусственного ирригационного орошения. Для проживания, они строили небольшие земледельческие поселения из стационарных квадратнообразной и юртообразной формы жилищ с глинобитными стенами, вдоль рек Или и Курты. Стоявшие в поселениях юрты, утеплялись вокруг грунтом или обкладывались саманной глиной, так что потом, при разборке на поверхности от них оставались разнообразные круги. Землянки и саманные хижины использовались местными жителями, как постоянные зимние жилища.

Наибольшее количество кругов от юрт, квадратов от саманных хижин и следов землянок, а также курганов, при просмотре спутниковых снимков, отмечается вдоль левого берега реки Или до современного поселка Ушоки и далее. Очевидно, еще с сакских времен, данная территория проживающими местными жителями использовались, для постоянного проживания, которые занимались земледелием и скотоводством в районах рек Курты и Или. Для защиты своих поселений от разбойничьих набегов враждующих кочующих племен, ими вдоль левого берега реки Или, было построено ряд оборонительных сооружений, представляющих собой четырехугольные в плане площадки, окруженные насыпными оплывшими валами. Внутри них встречаются остатки стен квадратных жилых помещений с глинобитных стен. Одно из выявленных сооружений находится в 400 метрах на восток от современного поселка Казахстан (Фото 9, географические координаты 44°16'27"N, 76°42'43"E.). Размеры его 110x160 метров. Второе находится на юго-западной окраине поселка Ушорал (географические координаты 44°14'01"N, 76°50'53"E). Планировка его схожа с предыдущим сооружением и имеет размеры 110x120

метров. В настоящее время оно сильно разрушено и повреждено поселковыми дорогами. На восток от поселка Ушорал находятся еще два небольших сооружения размером 70х70 метров (географические координаты 44°14'01"N, 76°50'05"E; 44°13'54"N, 76°49'37"E), а на юго-восток три. Первые два имеют аналогичные размеры (географические координаты 44°13'18"N, 76°51'54"E; 44°12'50"N, 76°51'55"E), третье чуть больше – 90х90 метров и очень разрушенное водными потоками реки Или при наводнениях (географические координаты 44°10'32"N, 76°54'20"E).



Фото 9. Неизвестное поселение у поселка Казахстан.

Тюрками еще вдоль движения торговых караванов, строились поселения-городища, так называемые караван-сарай или торткули, которые являлись на то время центрами местных торговцев, ремесленников, земледельцев и служили местами временных стоянок проходящих торговых караванов. Они представляли собой прямоугольные площадки, вокруг которых возводились стены с башнями или насыпались земляные валы. Вокруг крупных городищ рылись защитные рвы и каналы от притоков окружающих рек, для снабжения их водой. Располагались они в основном друг от друга на расстоянии фархаса — одного дневного перехода груженного товарами каравана, который равнялся в среднем 35-45 км. В целом, оседло-земледельческий тип хозяйствования был тесно связан с кочевым и полукочевым. Земледельцы часто еще занимались отгонно-пастбищным скотоводством, в процессе которого, они сбывали свои товары и продукты кочевникам, укрепляя тем самым связь между кочевыми и оседлыми жителями каганатов.

В связи постоянными изнурительными войнами, происходившими между каганатами и окружающими племенами, в середине VIII в. н.э., тюрские племена потеряли власть на территории Семиречья. В это время здесь развернулась борьба за тюркешское наследство между карлуками, пришедшими с восточной части Казахстана и тюркоязычными огузами, отдельные группы которых, входящие в состав Тюркского каганата, проживали в степной зоне юго-восточного побережье оз. Балхаш. Огузы в

этой борьбе потерпели поражение, и значительная их часть вынуждена была покинуть Семиречье, переселившись в предгорья Каратау и долину реки Чу, а в дальнейшем перейти в Сырдарьинский регион. Карлуки остались в Семиречье, создав раннефеодальное государство — Карлукский каганат, заселив юго-восточную часть территории Семиречья и предгорье Джунгарского Алатау. Они, также как и тюрки, в основном занимались полукочевым скотоводством, выращивая курдючных овец, лошадей, верблюдов и частично земледелием в долинах рек Каратал и Лепсы, выращивая разнообразные зерновые культуры. Животноводческая и земледельческая продукция удовлетворяла не только их внутренние потребности, но и использовалась для торгового обмена с тоговцами проходящих караванов Великого Шелкового пути.

Однако незначительная часть кочевых огузских племен все же осталась в Семиречье и поселилась в низовьях древней дельты реки Или, имея близкие контакты с живущими огузскими племенами долины реки Чу. Для проживания ими на раннем этапе использовались небольшие саксо-усуньские и тюрские поселения, разбросанные по всей территории дельты реки Или и юго-западного побережья озера Балхаш, состоящие из юрт, землянок и квадратных саманных хижин, которые они пополняли новыми землянками и жилищами, расширяя их, а также строя небольшие поселения-городища. Они хорошо просматриваются на спутниковых снимках вдоль русел-баканасов древней долины дельты реки Или и реки Курты.

Поселившиеся в то время на территории древней дельты реки Или огузы, стали интенсивно заниматься поливным земледелием, с применением искусственного ирригационного орошения, выращивая просо, пшеницу и другие сельскохозяйственные культуры [5]. При этом ими использовались каналы, прорытые в предшествующие саксо-усуньские и тюрские времена. Кроме магистральных каналов и арыков, огузами строились еще водохранилища с плотинами для поднятия уровня воды в рукавах и протоках дельты реки Или, которая потом по мелким каналам-оросителям и устройствам для направления воды, распределялась по нужным руслам для орошения земель. О развитии ирригационного земледелия в этих районах, свидетельствует наличие большого количества ирригационных полей с каналами и арыками, остатки которых на сегодняшний день встречаются практически по всей территории древней дельты реки Или, начиная от п. Бакбакты и до южного берега озера Балхаш. В сочетании с поливным земледелием, огузы еще занимались отгонным скотоводством, разводя стада лошадей, верблюдов, овец и коз. Лошадь в то время, у огузов являлась основным средством передвижения и ведения сельскохозяйственных работ, а также использовалась в военных походах. Овцеводство было распространено повсеместно. Кроме основного продукта питания мяса, оно давало еще кожи, шкуры, шерсть, применявшиеся для изготовления одежды, постельных принадлежностей, ковров, войлочных изделий, утепления юрт и т.д. Выращенных верблюдов и лошадей, огузы обменивали на товары с тоговцами проходящих караванов. Среди оседлых групп огузов имелись не только земледельцы и скотоводы, но и рыболовы, занимавшиеся рыбалкой в рукавах древней реки Или и на южном берегу западной части озера Балхаш, называемого ими Горгуз. Помимо земледелия, скотоводства и рыбалки, ими велась еще добыча каменной соли, встречающейся в виде пластов на поверхности солонцов в прибрежной западно-южной зоне Балхаш-Алакольского водоема, между долинами рек древней Или и Каратал. В те времена, соль имела очень большое значение среди оседлых кочевых племен, живших в земледельческих поселениях и городищах Семиречья, Средней Азии, Китая, и приравнивалась к цене золота. Благодаря своим консервирующим

свойствам, ее в большинстве случаев использовали при заготовке, хранении и транспортировке мяса, шкур и других скоропортящихся продуктов.

В этот период, с наступлением глобального потепления, у проживающих в Северном Прибалхашье кимакских кочевых племен, стали появляться трудности с выращиванием сельхозкультур, используемых ими для своих нужд и развития животноводства. Такая возникшая ситуация, способствовала к возникновению военных конфликтов между ними и огузами, которые сопровождались частыми набегами на земледельческие поселения огузов, поселившихся в ранее доступных для этих племен земледельческих оазисов древней долины дельты реки Или. Для свободного перемещения на территорию Южного Прибалхашья за сельхозпродуктами и ведения обменной торговли, северо-прибалхашскими кимакскими племенами в те времена использовался Токрау-Илийский перешеек, который разделял современное озеро Балхаш Балхаш-Алакольской впадины на две части.

С целью защиты своих земледельческих сельхозугодий от этих постоянных набегов северо-прибалхашских кимакских, а так же восточных южно-прибалхашских карлукских племен, огузы вынужденные были построить новые оборонительные сооружения в виде городищ-крепостей, в местах расположения турецких торговых земледельческих и караванных поселений-городищ. Основная часть этих городищ-крепостей, располагалась в северо-восточной части древней долины реки Или, между руслами Кара-Баканас и Шет-Баканас, с помощью которых они контролировали переходы враждующих племен через Токрау-Илийский перешеек и с восточной части южного побережья озера Балхаш. К ним относятся известные на сегодняшний день городища Актам, Агашаяк, Карамерген, а также выявленное мною в процессе изучения спутниковых снимков неизвестное городище, расположенное на южном берегу озера Балхаш севернее русла Ортасу. Остальные небольшие поселения-городища с валами остались без изменения и размещались в виде цепочки, вдоль юго-восточной части древней дельты реки Или и дальше вдоль русла реки Курты до предгорий Заилийского Алатау, которые использовались огузами для временных стоянок проходящих торговых караванов, а также для временного проживания и убежища случай набегов банд грабителей и разбойников кочевых племен карлуков (Рис 1).

В дальнейшем огузы примирились с окружающими карлукскими и кимакскими кочевыми племенами, частично смешавшись с ними. Это привело последних, перейти к полуседлому образу жизни и занятию земледелием в долинах крупных рек Токрау, Коктал, Лепсы и их притоках, а также скотоводством, разводя овец, коз, лошадей и вьючных верблюдов, спрос на которых в это время все больше возрастал.

В начале X века после распада Карлукского каганата, на территории Семиречья возникло новое государство Караханидов [4]. В его состав вошли все проживающие турецкие племена в Средней Азии, Южном Казахстане и Семиречье, а также тюркоязычные огузы древней долины реки Или. Просуществовало оно до середины XII века, которое вследствие Монгольского нашествия было разбито и разрушено.

Большую роль в формирование политического, экономического, культурного, религиозного устройства Западно-Тюрского, Тюркешского и Карлукского каганатов, а так же государства Караханидов, послужило еще прохождение через их территории трасс торговых караванов Великого Шелкового пути, следовавших из Китая в

Среднюю Азию. Власти каганатов, контролировавшие проходящие караваны, получали неплохую прибыль от торговли с ними, покупая их товары или сбывая свои, а также за оказанные услуги, связанные с сопровождением, обслуживанием и охранной при прохождении через их территории. По пути следования торговых караванов распространялись привозимые с Востока и Запада шелк, полотна, ковры, керамика, изделия из драгоценных металлов, луки, стрелы, сельхозорудия и другие товары первой необходимости, в обмен на товары местного производства.

На протяжении столетий на трассах следования Шелкового пути торговцами устраивались временные остановки, в дальнейшем превращающиеся в караван-сарай или поселения-городища, часть из которых впоследствии становились крупными городищами и городами, сыгравшими важную роль в формировании городской феодальной культуры тюрков Семиречья и Южного Казахстана. Первые поселения-городища на его пути, как отмечалось выше, появились еще в саксо-усуньское время, где в самых удобных местах прохождения местных торговых караванов через 35-50 км строились караван-сарай, с конюшнями и складами для хранения транзитных грузов. Вокруг этих поселений насыпались валы и выкапывались рвы, для защиты от нападений банд грабителей и разбойников враждующих кочевых племен. Наибольшего своего развития эти поселения-городища начали приобретать в VII-IX веках, когда трассы Великого Шелкового пути набирали наиболее оживленного движения, что способствовало к возникновению на них, ряда крупных городских торговых и административных центров, таких как Суяб, Навакет, Тараз, Испиджаб, Тальхиз и небольших городищ-поселений, основой для которых послужили земледельческие поселения. Городское население в основном занималось торговлей и разнообразными ремеслами, а кочевое и полукочевое — скотоводством и земледелием на землях древней дельты реки Или и других рек, впадающих в озеро Балхаш.

В то время здесь проходило две трассы Великого Шелкового пути (Рис 1). Основная трасса пролегла с внутреннего Китая через город Дуньхуа на оазисы Хами и Турфан, по северной оконечности пустыни Такла-Макан, в сторону предгорья Заилийского Алатау вдоль правого берега реки Или и достигала города Тальхиз (Талгар), который был центром транзитной торговли [6]. Дальше караваны следовали к большим торговым центрам Южного и Среднего Казахстана – Суяб, Навакет, Тараз и другим городам. Город Суяб был столицей западных тюрков, затем тюркешей, карлуков и служил торговыми воротами, для караванов Шелкового пути следующих на территорию Южного Казахстана, Средней Азии и Китая. Вторая трасса проходила от оазиса Хами в сторону Долины Шихо через Джунгарские ворота в долину Тентека. Дальше она следовала по южной части Семиречья через городища Каялык, Ики-Огуз, Чингильды до городища Тальхиз, соединяясь с маршрутом основной трассы Шелкового пути, идущей в Суяб.

Многими исследователями считалось, что караваны от городища Чингильды к Тальхизу или обратно, проходили через реку Или в районе Капчагайского ущелья. Но движение караванам по скальным выходам Капчагайского ущелья и крутым берегам, очевидно, было сложным. При просмотре аэрофотоснимков, мною было выявлено южнее поселка Нура на левом берегу реки Кутенсай в урочище Жаксылык остатки торткуля, расположенного между городищами Тальхиз и Чингильды на расстоянии около 40 км в обе стороны, что соответствует одному дню прохождения каравана (географические координаты 43°39'41"N, 77°12'07"E). Им оказалось торткуль (городище) Жаксылык, которое изучалось археологами в 1967 году [8]. Торткуль

представляет собой четырехугольный в плане участок, размером 100х100 метров, ориентированный по сторонам света, окруженный оплывшей саманной стеной высотой около 2 м. Со всех сторон площадь торткуля окружена земляным валом размером 450 на 470 метров, который на сегодняшний день сильно оплывший, задернованный и распаханый (Фото 10).



Фото 10. Торткуль (городище) Жаксылык.

Очевидно, это поселение служило пунктом временной остановки для проходящих транзитных и внутренних торговых караванов, идущих по равнинной территории долины реки Или, между этими городищами. В то время Капчагайского водохранилища не было и уровень воды в реке Или был не высоким, что позволяло караванам свободно переходить её в мелководных местах.

Самый большой пик роста городов и поселений-городищ на территориях Семиречья и Южного Казахстана, приходился на период IX-X вв, в которых происходит рост оседлого городского населения, **занимавшееся** торговлей и ремеслом. В результате этого, стал, повышался спрос на продукты животноводства и земледельческих культур, необходимых для питания городского населения, людей обслуживающих караваны и караванных животных, изготавливающих ремесленные орудия труда, а также для торговли своими товарами с другими странами. Своих сельскохозяйственных и животноводческих продуктов, выращенных вокруг городищ и поселений, не хватало. Это привело огузов к расширения скотоводческого полукочевое хозяйства и увеличению выращивания сельхозкультур в древней долине реки Или, с применением систем искусственного орошения.

В итоге, большая часть кочевых и полукочевых огузов, проживающих на этих землях, стала переходить к постоянному оседлому проживанию, создавая в долине древней реки Или разрозненные небольшие поселения и городища, занимаясь выращиванием земледельческих и животноводческих продуктов, а также добычей

соли, охотой и рыбалкой, которые ими потом сбывались на базарах крупных городов или поселках-городищах. От этих городов и поселков-городищ, по всей древней долины реки Или и прилегающим к ней территориям, расходились небольшие ответвления караванных дорог и троп, по которым местными торговцами обслуживались небольшие земледельческие и животноводческие степные поселения и зимовки, а также собирались местные товары для сбыта торговцам транзитных караванов, движущих по трассам Шелкового пути. Торговля в основном производилась в натуральной форме, в виде обмена и достигала больших масштабов. Так, например представители местных племен проходившим торговцам отдавали по несколько десятков тысяч лошадей, а в обмен получали до 100 тыс. кусков шелка, который высоко ценился *среди* коренного *населения*.

Таким образом, помимо транзитных торговых центров расположенных вдоль основных трасс Шелкового пути, проходящих через территорию Семиречья, здесь стали формироваться земледельческие центры-городища, окруженные валами с башнями, такие как Актам, Агашаяк, Карамерген, Бояулы и другие неизвестные городища, которые впоследствии использовались для стоянок проходившими торговыми караванам.

В связи с увеличением поливных земледельческих хозяйств в пределах древней дельты реки Или и на других территориях Семиречья, возникла необходимость в использовании качественных орудий труда, керамики, изделий из шерсти, кожи, металлов и бронзы, это привело к появлению в крупных городах и городищах Семиречья групп мастеров-ремесленников из приезжих людей и местного населения, занимавшихся их изготовлением и продажей на городских базарах. Своих производственных материалов для полного обеспечения ремесленных мастерских стало не хватать. В то время районы Центрального и Восточного Казахстана были богатыми *черными, цветными, благородными ископаемыми металлами и драгоценными камнями, а также скотом, шерстью и кожами, в которых нуждались многие крупные города Южного Казахстана и Семиречья*. Для налаживания торговли с земледельческими, животноводческими и соляными районами древней дельты реки Или, а так же с регионами Центрального и Восточного Казахстана, в начале VIII века от городища Тальхиз и торговых центров Навакет, Суяб, Баласагур, расположенных вдоль основной трассы Великого Шелкового пути, было проложено несколько ответвлений караванных путей. Привозимые земледельческие и животноводческие продукты, а также производственные материалы поставлялись местным торговцам на городских рынках и мастерам-ремесленникам, для производства орудий труда и других изделий. Часть поступающих земледельческих и животноводческих продуктов, добытой соли, а также изготовленных производственных материалов, сбывались местными торговцами проходившим торговым караванам Шелкового пути, которые шли через Семиречье в Среднюю Азию и Китай. Еще ими загружались торговые караваны, следующие в Северный Казахстан через Токрау-Илийский перешеек, где они выходили на северную трассу Великого Шелкового пути, продолжая свое движение в сторону Алтая и Монголии или Южного Приуралья и Причерноморья. Таким образом, богатые скотом, шерстью, кожами, сельхозпродуктами и солью районы древней дельты реки Или, были вовлечены в систему торговых международных связей Великого Шелкового пути.

При изучении спутниковых снимков и анализе имеющихся археологических материалов по этим районам, мною было установлено, что в древнюю дельту реки

Или, проходил не один торгово-караванный путь, а несколько, которые имели разное предназначение. Одни из них были транзитными и направлялись в районы Северного, Центрального и Восточного Казахстана или обратно в районы Южного Казахстана и Семиречья. Другие использовались с целью загрузки местными товарами, выращенными и добытыми на территории древней дельты реки Или, которых здесь на то время было в избытке, для вывоза их на рынки крупных торговых центров Юго-Западного Казахстана и Семиречья, таких как Испиджаб, Кедер, Отрар, Янгикент, Тараз, Баласагур, Талгар и Каялык, расположенных вдоль основного направления Великого Шелкового пути. Так же большое значение в направлениях этих торгово-караванных путей имело время года, по чьей территории проходил маршрут, и кто ее контролировал.

Одно из ответвлений Шелкового пути, пересекавшее всю древнюю долину реки Или с юго-запада на север, следовало в район расположения земледельческих городищ Актам, Агашаяк и Карамерген (Рис. 1). Начиналось оно очевидно еще в тюрские времена от городища, которое находилось в районе современного поселка Узунагач, расположенного на основной трассе между Суябом и Тальхизом (географические координаты 43°12'47"N, 76°20'07"E). Дальше путь данного ответвления следовал вдоль реки Курты и её притокам через небольшие поселения-городища, находившихся на местах современных поселков Казыкбек бека (географические координаты 43°36'15"N, 76°18'09"E) и Акший (географические координаты 44°00'09"N, 76°18'38"E) до реки Или. В то время, жители этих поселений-городищ занимались земледелием и скотоводством. В настоящее время, данные поселения-городища были разрушены в процессе развития современных поселков. При просмотре спутниковых снимков на окраинах этих поселков встречаются квадратные следы от жилых саманных зданий и площадок с валами тех времен, очевидно служивших местом для стоянок и загрузки местными товарами проходящих караванов.

Из поселка Акший дорога дальше шла вдоль берегов рек Курты и Или до городища Бояулы. Местами для временной остановки караванов служили небольшие поселения, так называемые торткули, выявленные мною с помощью спутниковых снимков. Большая их часть была обнесена земляными валами без заметных следов долговременных построек. Скорее всего, они служили временными укрытиями, где проживающее кочевое население размещалось в юртах и палатках вместе со скотом, укрываясь во время вражеских набегов. Названия их на сегодняшний день до нас не дошли, так как эти поселения казахскими археологами еще не изучались. Располагались они в большинстве случаев друг от друга на расстоянии 35-45 км, что отвечало одному дневному переходу груженого товарами каравану. Первое неизвестное поселение-торткуль № 1, находилось в 30 км от поселка Акший на правом берегу реки Курты (Фото 11, географические координаты 44°12'18"N, 76°34'40"E). Поселение-торткуль представляет собой четырехугольный участок размером 90x150 метров, окруженный со всех сторон оплывшим валом, ориентированным углами по сторонам света. Въезды на территорию торткуля расположены в северном углу и на западной стороне вала. Севернее в 200 метрах от торткуля, вдоль берега реки Курты находилось поселение, о чем свидетельствуют многочисленные квадратообразные остатки от жилищ.



Фото 11. Неизвестное поселение-торткуль № 1.



Фото 12. Неизвестное поселение-торткуль № 2

Следующее неизвестное поселение-торткуль № 2, располагалось в 40 км на север от описанного выше неизвестного поселения-торткуля, на левой стороне долины реки Или у границы с пустыней Таукума (Фото 12, географические координаты 44°34'33"N, 76°32'03"E). Оно также представляет собой четырехугольную площадку размером 100x100 метров, окруженную оплывшим валом и ориентированным углами по сторонам света. Въезды на её территорию находятся с трех сторон от долины реки Или.

Далее путь следовал по левому берегу долины реки Или и выходил на мелководные участки, где караваны могли свободно переходить реку Или вброд на правый берег, продолжая своё движение в сторону неизвестного придорожного караван-сарая № 3 (Фото 13, географические координаты 44°48'02"N, 76°19'34"E). Данный караван-сарай расположен в 30 км на север от второго неизвестного поселения-торткуля среди песков и в 2,5 км восточнее современного поселка Баканас. Он был открытого вида, площадью 150x170 метров и представлял собой комплекс с десяти хозяйственных дворов квадратной и прямоугольной формы, где находились конюшни, склады и места для проживания. Стены дворов, очевидно, были глинобитные и в настоящее время разрушенные, оплывшие и присыпаны песками пустыни. В западной части караван-сарая, отмечаются фрагменты магистрального канала, который был проложен от одного из русел реки Или и служившего в то время, для подачи воды на его территорию.



Фото 13. Неизвестный караван-сарая № 3.



Фото 14. Древнее городище Бояулы.

Из описываемого караван-сарая дальше караванный путь проходил вдоль правого берега долины реки Или к городищу Бояулы, получившее своё название от урочища Бояулы, которое в то время, находилось в центре долины, на левом берегу одного из русел, в 20 км к северу от поселка Баканас (Фото 14, географические координаты 44°55'22"N, 76°07'39"E). Первые исследовательские работы этого городища проводились в 1962 году Семереченской археологической экспедицией под руководством К.А.Акишева [7]. В плане оно представляет собой четырехугольную площадку, ориентированную углами по сторонам света и окруженной саманными стенами высотой в 2 м. Юго-восточная и северо-западная стороны стены имеют длину 100 м., а северо-восточная и юго-западные стороны 115 м. Обнаруженная при раскопках городища керамика, датирует время его существования X-XII вв, что отвечает периоду проживания огузов. Однако при просмотре спутниковых снимков у западной, северной и восточных частях описанного городища, отмечаются разрушенные и оплывшие остатки валов, что увеличивает размеры первоначальной площадки до 150x150 метров. Очевидно, городище Бояулы было построено тюрками в начале VIII века, а после прихода огузов в начале X века, перестроено.

Из городища Бояулы дорога выходила в древнюю долину реки Или к известным городищам Актам, Агашаяк и Карамерген. Городище Актам располагалось в 80 км от городища Бояулы. Между ними находилось большое количество древних русел, существующей в то время реки Или, ирригационных полей с каналами и арыками, которые затрудняли продвижение торговых караванов, а так же ряд небольших земледельческих поселений (географические координаты 45°14'55"N, 75°52'07"E; 45°13'10"N, 75°56'50"E; 45°13'32"N, 75°02'01"E). Большинство этих поселений, состоящих из нескольких домов с глинобитными стенами, были расположены посередине между городищами Бояулы и Актам, что позволяло их использовать для временной остановки проходящим караванам. Еще здесь по спутниковым снимкам просматривается квадратнообразная площадка со слабовыраженными оплывшими валами, ориентированная углами по сторонам света и размером около 80x80 метров (географические координаты 45°11'39"N, 75°55'10"E). Очевидно на раннем этапе освоения тюрками этих земель, здесь находилось небольшое поселение-тортукуль. Но в дальнейшем, в связи с расширением огузами ирригационных полей, что привело к сложностям при прохождении грузеных караванов, оно, возможно,

потеряло свое предназначение и для временных стоянок караванов стали использоваться доступные вышеприведенные земледельческие поселения.

Городище Актам представляет собой двойное квадратное сооружение. Первоначально в тюрские времена в начале VIII века оно представляло собой площадку размером 250х300 метров, ориентированной по сторонам света и укрепленной небольшим валом, оплывшим на сегодняшний день. Тюрками оно, очевидно, использовалось как земледельческое поселение и использовалось для временной стоянки проходящих торговых караванов описываемого ответвления. После прихода огузов, на его месте было построено новое сооружение – городище-крепость, служившее еще для защиты от набегов враждующих кимакских племен (Фото 15, географические координаты 45°32'29"N, 75°46'30"E). Площадь вновь построенной крепости имела размеры 180х170 метров и была укреплена саманными стенами в виде вала с башнями, которая сейчас разрушенная и оплывшая. В 1961 г. исследования вновь построенного городища проводилось Семиреченской археологической экспедицией под руководством академиков К.А.Акишева, К.М. Байпакова, а в 1997 г. Южно-Казахстанской комплексной археологической экспедицией под руководством академика К.М. Байпакова [7]. В ходе раскопок было обнаружено несколько десятков осколков керамической посуды, бронзовых и стеклянных изделий датированных X-XII вв., принадлежащих проживающим огузам.



Фото 15. Древнее городище Актам.



Фото 16. Древнее городище **Агашаяк**.

Из городища Актам путь дальше шел между руслами протоков долины реки Или, песчаных барханов и ирригационных полей к городищу **Агашаяк**, которое находилось в 45 км (Фото 16, географические координаты 45°54'27"N, 75°39'44"E). Его планировка имеет большое сходство с городищем Актам. Первоначально в тюрское время, городище **Агашаяк**, очевидно, представляло собой квадратное в плане сооружение, размером 350х350 метров, огражденное небольшим валом. С приходом огузов, на его месте, также как на городище Актам, было построено новое крепостное сооружение, обнесенное саманными стенами, с башнями по углам и периметру. Сегодня стены крепости оплыли и превратились в вал с покатыми закругленными стенками. Размеры городища 200х200 м. Вода для нужд, проживающих в городище людей, поступала по каналу от протекающей протоки реки Ортасу, в 100 метрах. Она также наполняла канал, который был вырыт огузами вокруг крепостной стены городища, с целью защиты от нападений. При проведении археологических исследований в пределах сооружений, была выявлена керамика, датированная VIII-XII вв [4].

**От городища Агашаяк путь далее следовал к городищу Карамерген, которое находилось в 40 км** (Фото 17, географические координаты 46°15'17"N, 75°37'33"E). По своей форме городище имеет форму прямоугольника размером 115 x 120 м, углы которого ориентированы по сторонам света. Сохранные глинобитные стены, достигающие высоты до 3 м, ныне оплыли и имеют валоподобную форму. По четырем углам выступают округлые башни высотой в 4,5 м. Поселение снабжалось водой по каналу от одного из притоков реки Ортасу, проходящего в 1 км от юго-восточной стороны городища. На территории городища археологами найдена керамика, датируемая VIII-XIII вв., а также медный шлак, свидетельствующий о развитии меднолитейного производства на его территории [4]. В тюрское время городище Карамерген вероятно представляло собой площадку размером 115x120 метров, огражденной земляным валом. После прихода огузов оно было перестроено в городище-крепость. На ранее высыпанных тюрками валах, огузами были возведены оборонительные глинобитные стены с башнями, для защиты от нападений враждующих кимакских и **карлукских племен**. В 2014 году городище **Карамерген** вошло в список Всемирного наследия **ЮНЕСКО** в Казахстане.



Фото 17. Древнее городище **Карамерген**.

**Многими археологами, изучавшими древнюю долину реки Или, городище Карамерген считалось последним местом проживания местных земледельцев и остановок караванов на данном ответвлении Шелкового пути. Однако, при просмотре спутниковых снимков, мною в прибрежной зоне южного берега озера Балхаш, с левой стороны русла Ортасу, в 26 км к северо-востоку от городища Карамерген, было выявлено новое неизвестное ранее городище № 4** (Фото 18, географические координаты 46°26'35"N, 75°26'38"E). Очевидно, оно служило следующим пунктом остановки для проходящих караванов описываемого ответвления Шелкового пути.



Фото 18. *Неизвестное городище № 4 (прототип древнего городища Горгуз).*

В плане это городище представляло собой **прямоугольник размером 200x200 метров, ориентированный углами по сторонам света**. Территория городища, была, вероятно, окружена саманной стеной, превратившаяся со временем при поднятии воды в озере Балхаш, в оплывший вал. Внутри его отмечаются остатки разрушенных и оплывших стен внутренних помещений, предназначенных для постоянного проживания и хранения товаров. Снаружи городище с северо-западной, северо-восточной и юго-восточной стороны, еще было окружено невысокой стеной, также оплывшей на сегодняшний день, размером 360x360 метров. Вдоль северо-западной и юго-восточной части стен по всей длине, отмечаются остатки стен помещений по 12 единиц с каждой стороны, служившие повидимому для временного проживания караванщиков и обслуживающего персонала, а также как складские помещения для товаров и животных. В северо-западной и северо-восточной части от выявленного неизвестного городища в прибрежной береговой зоне, среди зарослей камыша по спутниковым снимкам, отмечается серия квадратоподобных площадок, возможно являющихся остатками еще ряда небольших временных стояночных поселений. Выявленное неизвестное городище, могло соответствовать огузкому городу-крепости Горгуз, описываемым арабским географом Мухамедом аль-Идриси в X-XI ст. [5], которое являлось центром огузских племен проживающих на территории древней дельты реки Или и очевидно ставкой их вождя.

*Далее путь следовал вдоль русла Ортасу через перешеек, разделяющий озеро Балхаш на две части, в долину реки Токрау, где проживали кимацкие племена. При просмотре спутниковых снимков, мною было выявлено еще одно неизвестное полуразрушенное городище № 5, построенное очевидно кимаками (Фото 19, географические координаты 46°45'53"N, 75°28'42"E). Оно находится в 40 км на северо-восток от описанного выше неизвестного городища на южном берегу озера Балхаш.*

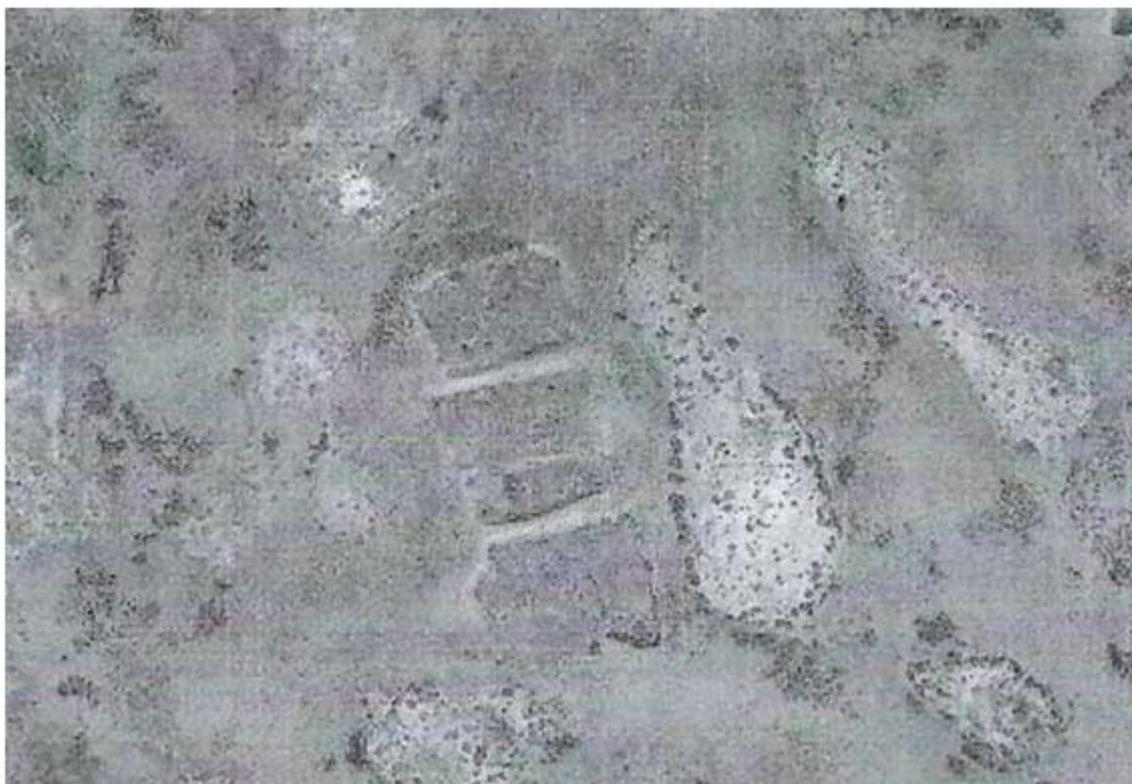


ФОТО 19. Неизвестное городище № 5.

*Его сооружение отличается от городищ, построенных тюрками и огузами в древней дельте реки Или. Центральная часть городища представляет собой четырёхугольный торткуль размером 110x110 метров, окруженный оплывшим валом и ориентированный под небольшими углами по сторонам света. Северо-западная и юго-восточная стороны валов имеют большую ширину, а северо-восточная и юго-западная меньшую. Это, по всей видимости, было связано с увеличением уровня воды в руслах реки Токрау, при наводнениях, что приводило к размыванию этих валов. Внутри городища, в южной стороне, просматривается остаток стены прямоугольного сооружения. С северо-западной и юго-восточной стороны городища, расположены еще две четырехугольные площадки, размером 100x60 и 110x100 метров, окруженные с наружи небольшими оплывшими валами, которые также были размывыте потоками воды реки Токрау. Данные площадки, очевидно, служили для временных стоянок животных проходящих местных и транзитных торговых караванов. Вокруг описываемого городища, в радиусе от 1 до 3 км, еще находится большое количество квадратов от саманных жилищ, в которых проживали кимаки, занимающиеся выращиванием животных и сбытом их продукции торговцам караванов.*

*От этого городища, местные торговые караваны дальше шли в районы Центрального и Восточного Казахстана, которые были богатыми разнообразными ископаемыми металлами и драгоценными камнями, а также скотом, шерстью и кожами, в которых нуждались многие крупные города Южного Казахстана и Семиречья. Транзитные торговые караваны следовали вдоль реки Токрау через горные массивы Центрального Казахстана, стыкуясь затем с караванными дорогами, проходящими через территорию Северного Казахстана.*

*В древнюю долину реки Или караваны попадали еще другим путем, который шел от городища Тальхиз через торткуль Жаксылык, находящийся на трассе к городищу Чингильды. От торткуля Жаксылык, дорога дальше следовала вдоль левого побережья реки Или в район впадения реки Курты, где на левом берегу реки Курты на восточной окраине современного поселка Актогай, находилось выявлено мною по спутниковым снимкам, неизвестное городище № 6 (Фото 20, географические координаты 44°17'08"N, 76°41'43"E).*



**Фото 20. Неизвестное городище № 6.**

Неизвестное городище, расположенное возле поселка Актогай и по своей форме напоминает городища, находящиеся вдоль выше описанного ответвления Шелкового пути от поселка Акший до городища Бояулы. В плане это четырехугольная площадка размером 140x150 м, ориентированная углами по сторонам света и окруженная оплывшим валом. Въезд в городище в середине вала с северо-западной стороны. Так как расстояние между торткулем Жаксылык и неизвестным городищем равнялось 80 километрам, то для временной остановки проходящих караванов использовались стационарные жилища-зимовки, где проживали местные земледельцы и скотоводы.

Большая часть этих стоянок располагалась в интервале около 40 км между городищами, возле небольших русел мелких рек, впадавших в реку Или (географические координаты одного из них 44°01'03"N, 76°53'38"E), вдоль которых по спутниковым снимкам просматриваются караванные дороги и тропы. Далее путь этого ответвления Шелкового пути от неизвестного городища, следовал по левому берегу долины реки Или, соединяясь с маршрутом первого ответвления, шедшим к городищам Бояулы, Актам, Агашаяк, Карамерген и неизвестному (Горгуз) на берегу озера Балхаш.

Еще древняя долина реки Или, большую роль сыграла в **развитии** городской культуры юго-восточного **Семиречья**. В IX-XII веках, **здесь проходила трасса второго** Великого Шелкового пути, следовавшего от оазиса Хами через Джунгарские ворота к городищу Тальхиз. На его пути находились два крупных города, такие как Икиогуз (Эквиус) и Каялык (Койлак), в котором располагалась ставка карлуков. Они в юго-восточном Семиречье являлись центрами ремесла и торговли. Своих земледельческих и животноводческих продуктов, соли, а также производственных материалов для изготовления орудий труда и других изделий, местным торговцам и мастерам-ремесникам не хватало. Поэтому им требовалось налаживать торговые отношения с городищами древней дельты реки Или и районами Северного Прибалхашья, используя трассу описываемого ответвления Шелкового пути. Судя по спутниковым снимкам, их караваны в районы городищ древней дельты реки Или, выходили несколькими путями. Большая часть караванных дорог и троп проходила через песчаную пустыню Сарыесик-Атырау, где находилось много жилищ-зимовок скотоводов, которые использовались караванщиками для временной остановки. Другие караваны следовали вдоль рек Каратал, Лепсы и Аксу к южному побережью озера Балхаш, двигаясь дальше вдоль берега озера Балхаш к городищу Карамерген, выходя потом на трассу ответвления Шелкового пути. Эти караванные дороги и тропы, сокращали время движения караванов в районы Северного Прибалхашья.

С XII века на территории Средней Азии происходило масштабное глобальное потепление, приведшее к широкомасштабному таянию ледников в горах Джунгарского Алатау и Тянь-Шаня [2]. В последствии, эти климатические процессы в XIII веке, вызвали увеличение воды в Джунгарской впадине и в реках, впадающих в Балхаш-Алакольскую впадину, что привело к поднятию уровня воды на несколько десятков метров в озерах Балхаш, Алаколь и Сасыкколь, которые впоследствии воссоединились и образовали единый Балхаш-Алакольский водоем. О том, что эта территория в те времена затоплялась, говорят ряд фактов, выявленные мною при проведении глубинных геолого-съёмочных работ в районе известного городища Карамерген. Так на отдельных склонах песчаных барханов, на высотах до 10 метров, мною были обнаружены глыбы каменных пород, размером от первых до 2-3 метров. Такими породами слагались скалистые и каменные берега северной части берега оз. Балхаш и его островов, большая часть которых при затоплении, оказалась под водой. Тогда, в зимние периоды, Балхаш-Алакольский водоем покрывался льдами толщиной до 1 м, которые захватывали и обволакивали все скальные выходы берегов и вновь образованных островов с валунами и глыбами. С наступлением весеннего тепла, уровень воды в Балхаш-Алакольском водоеме повышался и льдины с захваченными валунами и глыбами скальных пород, под действием северо-восточных ветров, а также течений, начинали перемещаться по поверхности водоема в сторону затопленного Южного Прибалхашья. Потом они зависали на барханах и при дальнейшем потеплении, начинали таять, оставляя на них, захваченные валуны и глыбы скальных пород.

При **детальном осмотре городища** Карамерген, мною было еще отмечено, что его стены имеют размытую и оплывшую округлую форму. С наружной стороны, они пологие с небольшими террасами и остатками мелких ракушек на них, какие бывают на берегах речек и озер, а с внутренней - более ровные без террас, что подтверждает их длительное затопление. Однако казахские археологи считают, что городище Карамерген и другие близлежащие городища в древней долине реки Или, были разрушены в ходе монгольского нашествия в XIII в., хотя особых следов разрушений человеческими руками на нем и на других городищах, я не видел. Поэтому считаю, это мнение археологов неверное, о чем свидетельствуют приведенные мною факты. Южная береговая линия этого водоема, тогда проходила севернее поселка Баканас вдоль южной части пустынь Таукум и Сарыесик-Атырау, затопив тем самым всю плодородную часть древней дельты реки Или с её земледельческими и скотоводческими поселениями, а также городища Бояулы, Актам, Агашаяк, Карамерген и неизвестное (Горгуз), находящееся на южном берегу озера Балхаш. Это привело проживающее население огузских и карлукских племен, покинуть территорию древней дельты реки Или и пустыни Сарыесик-Атырау, перекочевав в другие доступные для обитания места. Поэтому завоёвывать затопленную территорию древней дельты реки Или с её городищами монгольским войскам не было смысла. Они на самом деле, двигались вдоль предгорья Джунгарского Алатау по караванным дорогам Шелкового пути, разрушая находящиеся вдоль него городища и земледельческие поселения.

Еще одним важным фактором, подтверждающим поднятие уровня воды в Балхаш-Алакольской впадине, явилось действие стекающих водных потоков из Джунгарской впадины через Джунгарские ворота, которые размывали и углубляли уже сформированную ранее в северной части Балхаш-Алакольской впадины полуокруглую месяцеподобную вымоину. О силе стекающих потоков воды, происходивших в те времена, хорошо видно в районе дельтового перешейка, разделяющего в те времена озеро Балхаш на две части, где в результате этих течений была размыта северная её часть и образован современный Узынаральский пролив с полуостровом Сарыесек. В дальнейшем, данный пролив, перекрыл переход в древнюю дельту реки Или со стороны Северного Прибалхашья, нарушив торговые связи Южного Прибалхашья с районами Центрального и Северного Казахстана, остановив движения караванов ответвления Великого Шелкового пути.

Со временем, уровень воды в Балхаш-Алакольском водоеме начал падать, разделившись на современные озера Балхаш, Алаколь и Сасыкколь. Река Или, в связи с повышенной наносностью, изменила свое направление и начала протекать по западному рукаву старой дельты, образуя новую дельту с многочисленными разветвлениями рукавов, впадающих в юго-западную часть озера Балхаш, а обезвоженная территория древней дельты реки Или превратилась в пустыню с песчаными дюнами, барханами и сухими руслами-баканасами, непригодной для проживания населения, ведения земледелия, кочевого и полукочевого скотоводства.

**Заключение.** Таким образом, мы видим, что на территории древней дельты реки Или с середины 2-го тысячелетия до нашей эры и по XIII в. н.э. развивалось не только скотоводческая кочевая культура, но и оседло-земледельческая. В период IX-X вв на территориях Семиречья и Южного Казахстана начала развиваться городская культура торговых центров вдоль трасс Великого Шелкового пути, которым своих сельскохозяйственных и животноводческих продуктов, выращенных вокруг городищ и

поселений, не хватало. Это привело к повышению спроса на продукты животноводства и земледельческих культур, необходимых для питания проживающего городского населения, людей обслуживающих караваны и караванных животных. В связи с этим, регион древней реки Или становится в Семеречье и Южном Казахстане центром орошаемого земледелия и животноводства, а также добычи соли. Вначале для постоянного оседлого проживания, местным населением в сакско-усуньское время строились поселения из жилищ-землянок и полуземлянок, а в тюрко-огузское время использовались юрты и глинисто-саманные жилища, которые в дальнейшем группировались в небольшие укрепленные поселения-городища, становясь в дальнейшем центрами земледелия и животноводства. Для вывоза выращенных в древней долине реки Или земледельческих и животноводческих продуктов, а также добываемой соли, от городищ и торговых центров, расположенных вдоль трассы Великого Шелкового пути, были проложены караванные дороги, часть из которых потом были вовлечены в систему международных торговых связей Великого Шелкового пути.

Одна из веток Шелкового пути проходила вдоль древней долины реки Или через Токрау-Илийский перешеек, разделяющий озеро Балхаш, в районы Западного, Центрального и Восточного Казахстана, богатых разнообразными ископаемыми металлами и сельхозтоварами, в которых нуждались крупные города и городища Южного Казахстана. Для временных остановок проходящих караванов тюрками и огузами строились городища-крепости, укрепленные стенами или земляными валами. При просмотре спутниковых снимков, автором было выявлено и описано ряд новых неизвестных городищ-крепостей и поселений-торткулей, расположенных вдоль движения трассы описываемого ответвления Шелкового пути, а так же неизвестное городище на южном берегу озера Балхаш, являющимся очевидно прототипом **огузского города-крепости Горгуз**. На выявленных автором сакско-усуньских поселениях из жилищ-землянок и тюрко-огузских неизвестных городищ, казахским археологам необходимо провести комплекс исследовательских работ по их изучению, что будет способствовать новым открытиям в казахской археологии и обеспечит их сохранность.

**Приведено описание движения основных маршрутов торговых караванов вдоль реки Курты и древней дельты реки Или**, от городищ Семиречья и торговых центров Южного Казахстана, расположенных на трассах Великого Шелкового пути. Следовательно, они оказывали существенное воздействие на культурную и хозяйственную жизнь проживающих племен в древней дельте реки Или и на её прилегающих территориях.

Однако, в результате климатических катаклизмов проходивших в XII-XIII веках в районах Средней Азии и приведших к поднятию воды в пределах Балхаш-Алакольской впадины, что явилось одной из причин остановки развития оседло-земледельческой культуры в древней дельте реки Или, переселению проживающего населения в другие места и закрытию торговых караванных дорог ответвления Великого Шелкового пути.

#### Литература:

1. Агаджанов С.Г. Очерки истории огузов и туркмен Средней Азии IX-XIII вв. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://book.kyrgyz.ru/ocherki-istorii-oguzov-i-turkmen-sredney-azii-ixhiii-vv/> (дата обращения: 05.11.2019).
2. Стасив И.В. О происхождении озера Балхаш и Балхаш-Алакольской впадины.//

- Евразийский Союз Ученых (ЕСУ): научный журнал № 4(49) / 2018, 5 часть, стр.5-10. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://http://euroasia-science.ru/wp-content/uploads/2018/05/Euroasia\\_апрель\\_журнал\\_5\\_ча-22.pdf](http://http://euroasia-science.ru/wp-content/uploads/2018/05/Euroasia_апрель_журнал_5_ча-22.pdf) (дата обращения: 05.11.2019).
3. Акишев К.А., Кушаев Г.А. Древняя культура саков и усуней долины реки Или. Алма-Ата: АН КазССР, 1963.3320с. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://kronk.spb.ru/library/akishev-kushaev-1963.htm> (дата обращения: 05.11.2019).
4. “Летопись ЖЕТЫСУ” – Алматы: “Асыл сөз” баспасы, 2012. – 328 стр. <https://e-history.kz/media/upload/56/2013/08/26/2fd3883ba246913f428ffdf4ac03888.pdf> (дата обращения: 05.11.2019).
5. Расселение огузских племен в X в. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://taryhturkmen.blogspot.com/2014/12/x.html> (дата обращения: 07.11.2019).
6. Направления и трассы Великого Шелкового пути. Интернет проект Qazaqstan tarihy. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://e-history.kz/ru/contents/view/318> (дата обращения: 06.11.2019).
7. Ганиева А.С. Вклад К.А.Акишева в изучение средневековой городской культуры Казахстана. Источник:<http://nbilib.library.kz/elib/library.kz/journal/Ganieva.....2010....pdf> (дата обращения: 07.11.2019).
8. ГОРОДА В СТЕПИ: Археологические исследования ... - Texts.News [https://texts.news/istoriya-kazahstana\\_1441/goroda-stepi-50343.html](https://texts.news/istoriya-kazahstana_1441/goroda-stepi-50343.html) (дата обращения: 07.11.2019).

# МЕДИЦИНА, ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

## ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗКУЛЬТУРА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

*Романцов Дмитрий Валерьевич*

Оренбургский государственный медицинский университет  
студент(2 курс)

*Козлов Михаил Юрьевич, ассистент кафедры физической культуры, Оренбургский государственный медицинский университет*

**Ключевые слова:** лечебная физкультура; профилактика; сердечно-сосудистые заболевания; упражнения; реабилитация

**Keywords:** physical therapy; prevention; cardiovascular diseases; exercise; rehabilitation

**Аннотация:** Данная статья посвящена профилактике сердечно-сосудистых заболеваний. Ибо процент сердечных заболеваний увеличился. В статье описаны самые простые и основные варианты реабилитации, профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, которые также полезны для здоровых людей. Приведены как показания, так и противопоказания лечебных физических упражнений. Примеры и виды лечебной гимнастики приведены в соответствии с нормами приложения № 7 СанПиН РФ.

**Abstract:** This article is devoted to the prevention of cardiovascular diseases. For the percentage of heart disease has increased. The article describes the simplest and main variations of rehabilitation, prevention of cardiovascular diseases, which are also useful for healthy people. Both indications and contraindications of therapeutic physical exercises are given. Examples and types of therapeutic exercises are given in accordance with the norms of Annex No. 7 of the SanPiN of the Russian Federation.

**УДК 613;614**

**Актуальность** данной статьи заключается в том, что существует необходимость в объяснение процедуры реабилитации, профилактики и даже лечении при сердечных заболеваниях, так как вероятность возникновения данных болезней растет, и людям чаще приходится сталкиваться с этим.

### **Введение**

Лечебная физическая культура (ЛФК) – это совокупность методик и вариаций лечения, профилактики и медицинской реабилитации, который базируется на применении физических упражнений, специально предназначенных для определенного заболевания. Данную методику назначает лечащий врач, который учитывает специфику заболевания, индивидуальные, морфологические особенности организма человека, затем врач-ЛФК уже приводит в исполнение методику, подобранную для заболевания.

Сердечно-сосудистые заболевания являются одними из распространенных заболеваний в мире, которые имеют высокий процент смертности. Данный вид заболеваний встречается у людей любого возраста. Проявлению и распространению сердечно-сосудистых заболеваний способствуют большое количество факторов: неправильное питание, употребление алкоголя, употребление табака, частые стрессовые ситуации, ожирение, малоподвижный образ жизни. К сердечно-сосудистым заболеваниям относятся: миокардит, эндокардит, стенокардия, пороки сердца, атеросклероз, инфаркт миокарда и др.

**Целью данной статьи** является изучение методики применения и проведения лечебной физкультуры при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.

### **Задачи:**

1. Изучить применение лечебной физкультуры при сердечных заболеваниях.
2. Изучить показания лечебной физкультуры при сердечных заболеваниях.
3. Изучить противопоказания при лечебной сердечных заболеваниях.
4. Изучить методику физических упражнений при заболеваниях сердечно-сосудистых заболеваниях.

**Научная новизна:** обоснованы новые методы физических упражнений при сердечных заболеваниях.

### **1. Лечебная физкультура при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.**

Как было уже выше сказано, то назначает лечебные физические упражнения лечащий врач, а проводит их с пациентом уже врач-ЛФК. Методику лечебных упражнений делят на : первичные и вторичные. Первичные направлены на профилактику сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов, которые не имеют признаков(или тяжелых симптомов) заболеваний, но которые уже имеют фактор риска данного заболевания. Вторичные уже направлены на оздоровление пациентов, у которых тяжелая форма протекания сердечных заболеваний. Лечебная физкультура при сердечных заболеваниях является неотъемлемой частью не только профилактики, но и лечения. Безусловно, необходимо учитывать специфику протекания сердечно-сосудистых заболеваний. К примеру, при тяжелых форм сердечных заболеваний нагрузки сводятся к минимальным, со специфическими движениями, с определенными перерывами, применяются упражнения, которые не сильно напрягают группы мышц. А, к примеру, при легких формах заболеваний применяются более активные упражнения со средней нагрузкой для мышц.

Так же людям с данными патологиями(заболеваниями),безусловно,нужно начинать лечебные упражнения с утра, а именно с утренней зарядки,далее,продолжая,необходимо прогуливаться спокойном шагом,не возгалая лишних нагрузок.Следует добавить,что не стоит ограничиваться утренней прогулкой,прогулка необходима в течение всего дня по 20-30 минут.Так же прогулка поможет восстановить силы и получить релаксацию головного мозга после работы.Безусловно,важен и рацион питания,который исключает употребление тяжелой,сильно соленой,сладкой пищи,которая способствует образованию сгустков

крови в кровеносных сосудах сердца. Полноценный здоровый сон так же является неотъемлемой частью лечения и профилактики. Спать, по возможности, можно и на свежем воздухе, лежа на правом боку.

Не исключаются и спортивные игры в умеренных дозировках. Например: волейбол, бадминтон, теннис. Рекомендуется проводить лечебный массаж в области спины, шеи, живота, головы, чтобы нормализовать и оптимизировать артериальное давление.

## **2. Противопоказания.**

Существуют и противопоказания к лечебным физическим упражнениям. Данные противопоказания не являются "жесткими" (или абсолютными), но к ним необходимо уделить внимание.

- Первое (самое главное) противопоказание заключается в том, что ни в коем случае нельзя проводить лечебно-оздоровительные мероприятия в виде физических нагрузок при тяжелых (острых) заболеваниях сердца.

- Второе противопоказание обусловлено тем, что нельзя включать в методику лечебной физкультуры упражнения, которые влекут за собой повышение артериального давления.

- Третье противопоказание заключается в том, что следует исключить из физических упражнений резкие, импульсные, быстрые упражнения, которые могут повлечь за собой слабую циркуляцию и отдышку.

## **3. Условия проведения ЛФК при сердечных заболеваниях.**

При выполнении лечебных упражнений следует выполнять определенные условия:

- Во-первых, категорически запрещается резко увеличивать нагрузку лечебных упражнений;

- Во-вторых, при возникновении и проявлении симптомов какого-либо из сердечных заболеваний, необходимо тут же прекратить выполнение упражнений и вызвать врача;

- В-третьих, следить за всеми показателями: артериальное давление, частота пульса, частота сердечных сокращений, частота дыхательных движений, кожные покровы, температура тела и т.д.

- В-четвертых, необходимо делать перерывы между физическими упражнениями;

- В-пятых, при сильной тяжести того или иного упражнения, то необходимо его разделить на несколько подходов, небольшими "порциями".

Таким образом, следует не только выполнять физические упражнения, но и вести активный образ жизни. Но данные мероприятия следует проводить под строгим контролем врача, его дозировками и объективной оценкой.

#### **4. Пример лечебных упражнений при заболеваниях сердечно-сосудистой системы:**

А) лежа на спине:

1. Дугами вперед руки вверх— вдох, руки через стороны вниз — выдох.
2. Поднимание согнутых в коленях, ног — выдох, опускание прямых ног вдох.
3. Отведение и приведение поднятой ноги. Дыхание произвольное.
4. Имитация движений ног при езде на велосипеде. Дыхание произвольное.
5. Переход в положение сидя с помощью и без помощи рук.

Б) стоя:

1. Руки в замок ладонями вверх, ногу назад на носок, прогнуться — вдох, и. п. — выдох.
2. Руки в замок ладонями вверх, наклон туловища в сторону, одноименную ногу в сторону — вдох, и. п. — выдох.
3. Руки согнуты перед грудью, пружинистые отведения рук назад.
4. Руки на пояс, круговые движения туловищем.
5. Руки в стороны — вдох, наклон вперед, кисти рук касаются коленей — выдох.
6. Махи ногой вперед-назад. Дыхание произвольное.
7. Присед, руки вперед — выдох, и. п. — вдох.
8. Ходьба обычная на носках, с высоким подниманием колена.

Лежа на спине (руки вдоль туловища, ноги вместе)

1. Поднять руки вперед на вдох и опустить в стороны на выдох.
2. Поднять ноги, согнутые в коленях, на выдох, выпрямить и опустить на вдох.
3. Отводить и приводить друг к другу слегка приподнятые ноги с произвольным дыханием.
4. Приподнять ноги, согнутые в коленях, до перпендикулярного положения и выполнять движения, имитирующие кручение педалей велосипеда. Дыхание - произвольное. Упражнение выполняется в течение 20-30 секунд.
5. Переходить в сидячее положение. Сначала упражнение выполняется при помощи рук, потом без них.

### Сидя на стуле

1. Ноги поставить вместе, руки опустить. Поочередно поднимать то левую, то правую руку. При выполнении движения рукой вверх делается вдох, вниз - выдох.
2. Ноги вместе, руки максимально согнуть в локтях на ширине плеч. Выполнять круговые движения локтевыми суставами в прямом и обратном направлении.
3. Ноги вместе, а руки развести в стороны. На вдох сгибается левая нога в колене и прижимается к груди (помогают руками). На выдох нога возвращается в исходное положение, руки разводятся в стороны. Далее выполняется такое же действие, но для правой ноги.
4. Ноги слегка развести (на ширину плеч), руки на пояс. На вдох выполняется наклон туловища в сторону, а на выдох - исходное положение.
5. Ноги на ширине плеч, руки развести в сторону. На вдох поднять руку и наклонить туловище к коленям, держа голову прямо. На выдох - исходное положение

### Стоя

1. Ноги вместе, руки вдоль туловища вниз, ухватываются за гимнастическую палку. На вдох выполняется шаг левой ногой назад, палка приподнимается руками над головой. На выдох принимают исходное положение.
2. Исходное положение такое же, кроме того, что ноги располагают на ширине плеч. На вдох туловище поворачивают в сторону, палку поднимают над головой. Исходное положение принимают на выдох.
3. Ноги ставят на ширине плеч, руки опускают. На вдох в сторону отводятся правая рука и нога. В таком положении задерживаются на 2 секунды, после чего на выдох вернуться в исходное положение.
4. Ноги располагают вместе, руки вниз. Руками выполняются одновременные круговые движения в обратном и прямом направлении с произвольным дыханием.
5. Ноги ставят на ширине плеч, руки сцепляются в кистях. Выполняют на вдох одновременное поднятие рук ладонями вверх и отставление одной ноги назад на носок. На выдох принимают исходное положение.
6. Ноги на ширине плеч, руки на пояс. Выполняются круговые движения туловища с отклонением от своей оси на 5-10 градусов по и против часовой стрелки.
7. Встают напротив гимнастической стенки. Удерживаясь за перекладину, выполняют поочередные махи ногами вперед и назад с произвольным дыханием.
8. Ноги ставят на ширине плеч, руки вдоль туловища. На выдох выполняется присед, руки вытягиваются вперед. На вдох возвращаются в исходное положение.
9. Ноги вместе, руки вниз. Сначала выполняется ходьба на месте, осуществляется

переход на ходьбу на носках, а в завершение - с высоким подниманием колен.  
Упражнение длится 30-60 секунд.

### **Заключение**

Таким образом, лечебные упражнения при сердечных заболеваниях являются необходимым аспектом для лечения и полного выздоровления. Лечебная физкультура способствует улучшению трофики (кровоснабжения) сердца, следовательно улучшается кровообращение в организме. Так же улучшается кровоснабжение всего организма, увеличивается кровоток, повышается стимуляция мышц, внутренних органов, мышц сердца, нормализуется обмен веществ. Данные упражнения предназначены не только для лечения, но и профилактики как здоровых, так больных людей.

### **Литература:**

1. Минкин Р.Б. Болезни сердечно-сосудистой системы. СПб.: Акация, 2004. -273 с.
2. Бадалян Л.О. Наследственные болезни у детей. М.: Медицина, 2005. -367 с.
3. Дубровский В.И. Лечебная физическая культура. М., Владос, 2002. -607 с.
4. Гордон, Н. Инсульт и двигательная активность / Н. Гордон. - М.: Олимпийская литература, 1999. - 128 с.
5. Кардиореабилитация. - М.: МЕДпресс-информ, 2014. - 336 с.
6. Маргазин ЛФК при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной системы / Маргазин. - Москва: ИЛ, 2015. - 196 с.

# ЭКОНОМИКА

## ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ: ПОНЯТИЕ, КЛАССИФИКАЦИЯ И МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ

*Григорьева Светлана Геннадьевна*

Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет  
Студентка

*Молдован А.А., кандидат экономических наук, доцент кафедры корпоративных финансов и оценки бизнеса, Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет*

**Ключевые слова:** финансовый риск; минимизация рисков; финансовые нормативы; трансферт риска; факторинг; банковская гарантия; диверсификация; хеджирование

**Keywords:** financial risk; risk minimization; financial standards; risk transfer; factoring; bank guarantee; diversification; hedging

**Аннотация:** Целью предпринимательской деятельности является получение максимальных доходов при минимальных затратах капитала в условиях конкурентной борьбы. Реализация этой цели требует сопоставления величины вложенного капитала с финансовыми результатами, полученными от этой деятельности. В связи с тем, что любая компания функционирует в постоянно меняющихся рыночных условиях, её деятельность связана с появлением различного рода рисков. Финансовые риски являются наиболее опасными для неё – при вложении всех имеющихся средств в один высокорисковый проект можно потерять компанию полностью и стать банкротом. Однако, риском можно управлять – необходимо прогнозировать наступление рискового события и оценить ущерб от его последствий, чтобы далее разработать мероприятия, которые позволят снизить степень риска или уменьшить его негативное влияние для обеспечения финансовой устойчивости компании. Именно этому аспекту уделяется основное внимание в данной статье.

**Abstract:** The purpose of entrepreneurial activity is to obtain maximum income with minimal capital expenditure in a competitive environment. Realization of this goal requires comparing the amount of invested capital with the financial results obtained from this activity. Due to the fact that any company operates in constantly changing market conditions, its activities are associated with the emergence of various kinds of risks. Financial risks are the most dangerous for it - if you invest all available funds in one high-risk project, you can lose the company completely and become bankrupt. However, risk can be managed - it is necessary to predict the occurrence of a risk event and assess the damage from its consequences in order to further develop measures that will reduce the risk or reduce its negative impact to ensure the financial stability of the company. This aspect is the main idea of this article.

**УДК 336.01**

**Введение.** В настоящее время экономическая ситуация и состояние финансового рынка меняются довольно быстро, а значит компании тяжелее приспосабливаться к условиям внешней среды и топ-менеджменту необходимо принимать точные конкретные решения, особенно в финансовой области. Риски всегда сопутствует любому управленческому решению и имеют объективную и субъективную составляющие. Объективная связана с различными политическими, экономическими и социальными условиями, а субъективная включает в себя индивидуальную оценку человека и выбор из множества альтернатив.

**Научная новизна** статьи заключается в объединении теоретических и методологических положений по определению финансовых рисков и методов управления ими для снижения их воздействия на деятельность компаний. Данная статья актуальна, так как служит обобщением методик снижения финансовых рисков для их дальнейшего внедрения в практическую деятельность предпринимателей. Это позволит финансовым аналитикам разрабатывать превентивные меры, снижающие вероятность наступления рисков событий.

**Целью** является рассмотрение теоретических основ природы финансовых рисков и методов их минимизации. **Задачи:**

- изучить понятие финансового риска и его виды;
- определить этапы управления рисками;
- охарактеризовать средства снижения финансовых рисков различной природы;
- выделить наиболее часто используемые инструменты управления финансовыми рисками.

**Риск** – это ситуация, которая имеет неопределённость своего воздействия на организацию (позитивное или негативное) при существовании неблагоприятных экономических, политических, нравственных и других последствий. Риски определяются отражением неопределённости проблемной ситуации, существованием альтернативных её решений и возможностью расчёта вероятности наступления негативных последствий. В основном, такие неблагоприятные последствия проявляются в причинении вреда репутации компании или потерях в денежном выражении. При вероятности потерь финансовых ресурсов нужно говорить о существовании финансовых рисков.

Финансовые риски можно разделить на 3 вида, которые далее подразделяются на подвиды:

- риски, обусловленные покупательной способностью денег: инфляционные (связаны с обесцениванием денег и реальной стоимости капитала и снижением денежных доходов), дефляционные (возможность снижения доходов с ростом дефляции), валютные (опасность снижения курса валют), риски ликвидности (возможные потери в процессе реализации ценных бумаг или товаров из-за переоценки их качества и потребительской стоимости)
- риски от вложения капитала: риск реального инвестирования, риск финансового инвестирования (портфельный риск), риск инновационного инвестирования, риск снижения доходности;

- риски, связанные с организацией деятельности компании: риски коммерческого кредита (неполучение товара при предоплате/авансе или риск неполучения оплаты при отсрочке/рассрочке оплаты поставленного товара), оборотные риски (возможность возникновения дефицита финансовых ресурсов).[5]

В связи с разнообразием видов рисков, которые могут оказывать влияние в совокупности, финансовым аналитикам необходимо ими управлять для поддержания устойчивости компании. Проблема управления финансовыми рисками является одной из ключевых, так как степень риска оказывает основательное воздействие на прибыльность финансовых операций. Более того, финансовые риски являются основной угрозой потери стабильного положения компании и возможного банкротства. Процесс управления финансовыми рисками является достаточно сложным и трудоёмким, поэтому его рассмотрению посвящён целый раздел финансового менеджмента.

**Риск-менеджмент** – часть финансового менеджмента, в основе которой лежит поиск и организация работы по снижению степени риска, получению и увеличению дохода в неопределённой ситуации. Он предполагает определённую последовательность этапов управления рисками:

1. выявление риска, оценка вероятности его реализации и масштаба последствий (определение максимального убытка);
2. выбор методов и инструментов управления риском;
3. разработка риск-стратегии с целью для снижения вероятности риска и минимизации его негативных последствий;
4. реализация риск-стратегии;
5. оценка достигнутых результатов и корректировка риск-стратегии.[4]

Остановимся подробнее на методах нейтрализации финансовых рисков. Теоретики финансового менеджмента выделяют следующий набор методов для различных видов риска.

**Уклонение от риска** - наиболее простой и радикальный метод, подходящий для всех рисков. С одной стороны, он позволяет полностью избежать возможного вреда, но в то же время может привести к возникновению других более существенных рисков. В связи с этим применение метода эффективно, если:

- отказ от одного вида финансового риска не влечет за собой возникновение других рисков более высокого уровня;
- уровень риска значительно превышает уровень возможной прибыльности от финансовой деятельности;
- у компании нет возможности возместить финансовые потери от риска за счёт собственных средств.

Данный способ не является распространённым и применяется только в отношении очень крупных рисков.

**Принятие риска на себя** – этот метод заключается в поиске источников для покрытия возможных потерь. Они могут быть покрыты за счёт любых ресурсов,

которые остались после наступления финансового риска и потерь от него. Существует 2 вида ресурсов:

- внутренние (деньги на расчётном счете компании или в кассе/ процентный доход и дивиденды/нераспределённая прибыль/резервные средства);
- кредитные (порождают дополнительные расходы на выплату процентов и поэтому не увеличивают эффективность финансовой деятельности).

**Лимитирование концентрации рисков** предполагает установление внутренних финансовых нормативов, которые ограничивают деятельность компании в целом. Их разрабатывает финансовая служба, которая хорошо разбирается в особенностях функционирования компании. Финансовые нормативы могут включать в себя определение:

- предельного размера заемных средств;
- максимального размера кредита, который может быть предоставлен покупателю;
- минимального размера активов в высоколиквидной форме (денежных средств в кассе и на расчётном счете);
- максимального размера депозитного вклада в одном банке и т.д.[1, с. 270]

**Трансферт риска по отдельным финансовым операциям.** Если у компании есть партнёры, которые имеют больше возможностей для сокращения негативных последствий финансового риска, то она может передать управление отдельной финансовой операцией им. Например, финансовые риски, связанные с порчей или потерей грузов в процессе транспортировки и погрузо-разгрузочных работ, компания может передать поставщикам сырья и материалов.

В отношении рисков, связанных с кредитными операциями, применяются следующие способы трансферта:

- заключение договора факторинга. Под факторингом понимается комплекс финансовых услуг для компаний, ведущие свою деятельность на условиях отсрочки платежа. Это применяется по отношению к кредитному риску, который в значительной доле передается специализированной факторинговой компании или банку.
- заключение договора поручительства. Поручитель обязывается отвечать за выполнение компанией обязательств перед кредитором. Если должник не выполнил или выполнил, но ненадлежащим образом свои обязательства, то должник и поручитель несут ответственность перед кредитором вместе. Компания использует этот способ для привлечения ссудного капитала. Кредитор передает риск возможного невозврата денежных средств и связанные с ним ущерб поручителю.
- выдача банковской гарантии. Банковская гарантия является письменным обязательством выплатить денежную сумму в соответствии с условиями по представлении письменного требования об её уплате. Она позволяет избежать рисков при заключении сделок с оплатой в будущем или по факту предоставления услуг или отгрузки товаров. [1, с. 277]

**Объединение риска.** Этот метод довольно похож на предыдущий, но в то же время имеет существенные отличия от него. Компания может уменьшить уровень своего

риска через привлечение других предприятия или даже физических лиц, которые заинтересованы в успехе сделки, в качестве партнёров. Для этого создаются акционерные общества и финансово-промышленные группы, приобретаются акции и происходит обмен ими, происходит вступление в различные ассоциации или концерны. При объединении усилий, партнёры могут разделить между собой не только возможную прибыль, но и убытки.

**Страхование риска** – является наиболее часто применяемым инструментом управления финансовыми рисками. Страхование предусматривает полную или частичную компенсацию потерь доходов или дополнительных расходов компании, которая заключила договор страхования. Обращаясь в страховую компанию, организации необходимо определить те виды финансовых рисков, по которым она нуждается в страховой защите. Основные события, в случае наступления которых предполагается компенсация:

- остановка или сокращение объема производства в результате событий, установленных в договоре;
- банкротство компании;
- судебные или другие непредвиденные расходы;
- неисполнение или ненадлежащее исполнение контрагентом обязательств по договору с застрахованной компанией, которая является кредитором по сделке и т.д. [1, с. 282]

Страхование вероятных потерь – надёжная защита от неудачных управленческих решений, которая заставляет топ-менеджмент серьезнее относиться к разработке решений и систематически предпринимать предупредительные меры, опираясь на условия страхового договора.

Наряду со обращением в специализированные компании существует самострахование, предполагающее создание страховых резервных фондов.

**Хеджирование** – страхование валютных рисков от неблагоприятных изменений цен на товарно-материальные ценности по операциям и договорам в целом, которые предусматривают продажу и/или поставку товаров в будущем. Хеджирование может быть:

- на повышение (покупка срочных контрактов). Компания применяет его в случае, если необходимо застраховаться от возможного повышения цен (курсов) в будущем. Срочный контракт позволяет установить цену до покупки реального товара;
- на понижение (продажа срочных контрактов). Компания предполагает продать товар в будущем и поэтому она страхует себя от возможного снижения цен (курсов) в будущем через продажу срочного контракта. [5]

В настоящее время хеджирование применяется довольно часто, так как имеет относительно высокую результативность.

**Диверсификация.** Она предполагает распределение инвестиционного риска между несколькими объектами вложения, которые не связаны между собой напрямую.

Диверсификация может быть:

- финансовой деятельности компании (использование иных возможностей для получения дохода от различных финансовых операций, не связанных друг с другом);
- портфеля ценных бумаг фирмы;
- программы осуществляемых инвестиций (реализация нескольких проектов, требующих относительно небольших вложений, а не единственного крупного проекта);
- кредитного портфеля (различные целевые сегменты покупателей);
- депозитного портфеля фирмы (размещение свободных средства в нескольких банках);
- валютной корзины (использование нескольких видов валют во внешнеэкономической деятельности) и т.д. [1, с. 286]

Однако, даже прибегая к диверсификации, компания не может понизить инвестиционный риск до нуля. Это связано с тем, что существует влияние внешних факторов, которые не связаны с выбором объектов вложения. К внешним факторам относятся процессы, происходящие в экономике страны в целом: военные действия, инфляция и дефляция, изменение процентных ставок по кредитам и депозитам.

Риск часто упоминают вместе с понятием «неопределённость», которое может рассматриваться как неполная информация о факторах, влияющих на деятельность экономических субъектов, или как непредсказуемость их поведения в связи с воздействием случайных событий. По этой причине некоторые исследователи считают нужным выделять получение наиболее полной информации как метод минимизации рисков. Финансовый аналитик часто принимает рисковые решения, когда результаты вложения капитала трудно предугадать полностью в связи с ограниченностью информации. Если бы у него была более точная и полная информация о ситуации на рынке, то он мог бы сделать более точный прогноз и снизить риск. Такое положение превращает информацию в ценный товар. Стоимость полной информации можно рассчитать как разницу между ожидаемым результатом вложения капитала (его стоимостью) при существовании полной информации и ожидаемой результатом при неполной информации. [4]

**Заключение.** Предпринимательская деятельность всегда связана с риском. Наибольшую прибыль, как известно, приносят высокорисковые рыночные операции. Однако, опасность потерять всё также является большой. Практически все решения, которые направлены на обеспечение рентабельности компании и повышение её рыночной стоимости, требуют от топ-менеджеров владения методологией риск-менеджмента.

Для уверенности в завтрашнем дне риск должен быть рассчитан до максимально допустимого предела. Выбор метода снижения риска является одной из сложных задач риск-менеджмента, при этом нужно учитывать, что перечисленные способы минимизации применимы не ко всем видам финансовых рисков: например, страхование, трансферт или объединение риска не могут быть использованы для снижения валютного риска, а инфляционный риск можно минимизировать только уклонением от него или лимитированием его концентрации. Также при разработке системы управления рисками следует принимать во внимание, что ни один из них не может свести уровень потерь до нуля.

**Литература:**

1. Бланк И.А. Управление финансовыми рисками. Учебный курс. – 6-е издание, перераб. и доп. – К.: Эльга, Ника-Центр, 2014. – 582 с.
2. Дарибекова А.С. Методы минимизации финансовых рисков // Актуальные проблемы современности. 2017. № 3 (17). – С. 91-95
3. Комиссарова М.А., Рыгаловский Д.М. Возможности управления рисками для достижения устойчивого развития предприятия // Российское предпринимательство. – 2016. – Том 17. – № 22. – С. 3197–3206
4. Лукасевич И.Я. Финансовый менеджмент (в 2 ч.). Часть 1. Основные понятия, методы и концепции: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры – 4-е издание, перераб. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2017 – 377 с. (Серия «Бакалавр и магистр. Академический курс»)
5. Черненко В.А. Финансовый менеджмент: учебник и практикум для академического бакалавриата / под ред. В.А. Черненко, К.И. Федорова. – СПб.: Нестор-История, 2016 – 544 с. (Серия: «Бакалавр. Академический курс»)
6. Шумилова В.М. Понятийный аппарат финансового риска и его характеристики // Российское предпринимательство. – 2010. – Том 11. – № 8. – С. 77-82

**ЛИНГВИСТИКА, ЛИТЕРАТУРА, ФИЛОСОФИЯ****К ПРОБЛЕМЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ТАНАХА В  
СИНОДАЛЬНОМ ПЕРЕВОДЕ БИБЛИИ****Бескровная Елена Наумовна**

кандидат филологических наук

ВУЗ "Международный гуманитарно-педагогический институт "Бейт-Хана"  
преподаватель**Ключевые слова:** ТаНаХ; трансформация Синодального перевода Библии; лексическая, морфологическая и синтаксическая трансформация текста**Keywords:** Tanah; Synodic transformation of Bible; Lexicology, Morphology and Syntax transformation of text**Аннотация:** Перевод Библии с древнееврейского языка на другие языки мира до сих пор остается одной из ведущих проблем литературоведческой науки. В статье Бескровной Е.Н. «К проблеме трансформации ТаНаХа в Синодальном переводе Библии» этот вопрос рассматривается на примере перевода на русский язык. Основное внимание уделяется лексической, морфологической и синтаксической трансформации текста.**Abstract:** The Translation Bible from the Hebrew to another Languages of World is now cardinal problem in literary science. In the article "To the transformation Tanah in Synodic translation of Bible" author O .Beskrovna looking there problem from the example of Russian. Pay attention we are heeding to the Lexicology, Morphology and Syntax transformation of text.

**УДК 141.82: 296.88**

Проблема трансформации ТаНаХа при переводе на другие языки мира и рецепция его в других культурах является одной из центральных в вопросе развития религиозных и рационалистических воззрений в иудаизме, христианстве и исламе. Начиная еще с перевода Яхвистского кодекса, пришедшего в мировую культуру из Жреческого, на острове Элефантина, она тревожила умы человечества и вывела на сцену философской мысли много выдающихся просветителей.

То, что перевод ТаНаХа на латынь и греческий неповторим, свидетельствует Септуагинта и Vulgata, породившие фактически разные течения религиозной христианской мысли. Но Тора, Невейрим и Ктувим остались незабываемыми в иудаизме, так как основной вопрос философии здесь решался с позиции рационализма, основанном на том, что человеческая мысль сама по себе не может проникнуть в тайны Вселенной, и только данные естественных наук помогают мыслителю сделать это.

Еврейская философия, а, следовательно, Тора, Галахический и Агадический Мидраш, Мишна, Тосефта, Вавилонский Талмуд, изучают только то, что связано с понятием Берешит (בראשית)

Синодальный же перевод Библии, т.е. перевод Библии на церковнославянский язык, тесно связан с трансформацией рационализма в чувственное познание Мира, т.е. в религию, что неприемлемо для иудаизма. Синодальный перевод Библии берет сюжеты из ТаНаХа и одевает их в эпитеты и метафоры, характерные для славянской народной традиции – и прежде всего традиции русичей. Здесь отсутствует двусмысленность, характерная для Яхвистского кодекса, и присутствуют строго очерченные образы, как, например, Адама и Евы (при чем слово из древнееврейского источника חַיָּ – **жизнь** заменяется на древнерусское, как, например, из таких подделок как «Слово о полку Игореве» и «Велесова книга» есть – Ева) при этом одновременно образ Адама теряет свою связь с древнееврейским словом אדמה - **Земля** и тесно связывается с образом Иисуса Христа.

Кроме того, сюжет выхода Авраама из города древней Месопотамии Ур и переход его через Эфрат в Синодальном переводе Библии теряет свое первоначальное значение (так как слово Авраам אַבְרָם – **отец, Бог** в Синодальном переводе Библии звучит как Авраам, где буква א – **вав** - это переход на более низкую ступень, и при этом теряется связь патриарха и праотца еврейского народа с Богом).

В –третьих, семантически насыщенный метафорами и эпитетами. Синодальный перевод Библии с первых строк обращается сразу к Богу-сыну, что отрицается всей еврейской философией и культурой, так как Бог не может иметь формы. Бог, по мнению Иегуды Галеви - только мысль. Но так как в Синодальном переводе все же присутствуют формы Божества, то Бог-отец в графике Христианства изображен в одеждах первосвященника в Храме, который христиане в отличии от иудеев считают не единственным.

Текст классического иудаизма ТаНаХа на древнееврейском языке более схематичен и насыщен многочисленными союзами, предлогами, приставками, что в свою очередь влечет также и семантическую переводческую трансформацию в христианском источнике, при этом делая из авторов в Синодальном переводе

Библии именно христианских литераторов, в то время как источник ТаНаХа на древнееврейском языке делает из авторов создателей новых произведений, но только с позиции иудаизма, где Бог – это маленькая точка, отраженная в букве **י** – **йуд** и выводит талмудистов-галахистов и талмудистов-агадистов на уровень трансформации Мишны и Вавилонского Талмуда.

Это наследие сохраняется, как мы говорили выше, начиная традиционно с творчества еврейско-испанского мыслителя Иегуды -ха-Леви, в классическом иудаизме и отрицает регресс в философии еврейских патриархов, пророков и мудрецов. Эта же проблема получает свое отражение и в творчестве всех писателей, пишущих как на древнееврейском, так и на ладино и идише. Особенно примечателен в этом идиш, так как именно в творчестве Менделе Мойхер-Сфорима и Шолом-Алейхема он останавливается непосредственно на ТаНаХе, Вавилонском Талмуде, Зохаре, т.е. на традиции только на древнееврейском, арамейском языках и идише. Украинский диалект идиша, характерный для их творчества, хотя и включает пятьдесят процентов слов из немецкого и украинского языков, но не нарушает общую канву философского восприятия текста в духе перехода классического иудаизма к Зохару в ХУП веке, а от него к Шульхан-Аруху, что, в свою очередь, связывается у еврейских писателей только с иудейско-хасидской традицией и цветистый, наполненный метафорами и эпитетами текст подчинен проблеме единства и отбрасывает в какой-то мере роль личности а, тем более единицы, даже если это Бог в истории. Писатель признает при этом историю как сказанное в Торе.

Писатели, создававшие свои произведения на древнееврейском языке и писатели-идишисты XIX – начала XX века четко следовали традиции иудаизма с позиции гносеологии основного источника марксизма и не отступали от нее. Они были знакомы с текстом ТаНаХа только на древнееврейском языке, и это выводило их произведения на уровень респонс XIX – начала XX века. Их произведения – это прежде всего традиция иудаизма, традиция, где присутствует трансформация сюжета и образа, но при этом – это новые литературоведческие реалии иудаизма, для которых не характерна метафоризация старославянского текста.

Респонс как философско-литературоведческая реалья дает возможность трансформации в тексте на уровне образов при этом не идеализируя героя, как, например, Моисея, а на уровне антропологического восприятия текста заставляет читателя варьировать в зависимости от философских и литературно-психологических обстоятельств. Идеальный герой и подчинение его Божественным обстоятельствам встречается только в христианских источниках, где не допускается дискуссия в условиях взаимодействия человека и Бога. Человек принимает страдания на себя, а в подчинении Бога заключена ведущая идея Синодального перевода Библии.

Как говорится в философских трудах еврейских мудрецов, на Синае каждый имел свое мнение в восприятии Яхве, и каждый по-своему видел проблему дарования Завета, и это впоследствии отразилось в Мишне, Тосефте и Вавилонском Талмуде. На наш взгляд, единственным особняком стоят Зохар и Шульхан Арух; но в них, особенно в Зохаре герой не страдает, а овладевает знаниями и именно этим радуется Бога.

Все герои ТаНаХа разные и объединяет их только идея свободного Израиля, заключенная в притче о царе, кубке и горячих напитках. И суть дискуссии

Вавилонского Талмуда не в том, чтобы поставить Человека на колени перед Богом, а в том, чтобы каждый самостоятельно открыл Книгу Книг и нашел в еврейском тексте самого себя и сам стал неповторимым источником философии иудаизма, где каждая буква способна изменить Мир и она меняет его в неистовых, неповторимых красках Берешит.

#### Литература:

1. Агада. Сказания, притчи, изречения Талмуда и Мидрашей. В 4-х частях. Перевод с введением С.Г.Фруга по «Сефер-Гаагаде» И.Х.Равницкого и Х.Н.Бялика. – Одесса: типография Шермана, 1910 - ч.1 – 256 с.
2. Агада. Сказания, притчи, изречения Талмуда и Мидрашей. Перевод с введением С.Г.Фруга по «Сефер-Гаагаде» И.Х.Равницкого и Х.Н.Бялика, - Одесса: типография Шермана 1919 - ч.П – 301 с.
3. Бескровная Е.Н. Трансформация Торы в еврейской литературе Украины. – Днепропетровск: Січ, 2010. – 384 с.
4. Галеви И. Кузари. - Иерусалим: Шамир, 1998. – 332 с.
5. Талмуд. Мишна и Тосефта, под ред. Н. Переферковича. - Москва: издатель Л.Городецкий, 2006 - т.1-7.
7. Ясперс К. Смысл и назначение истории - Москва: Республика, 1994. – 553 с.
8. משניות דר זרעים
- ח"ם ארגעלבראנד
- Варшава. Типография «Самуила и дома Гондфельда», б-г – страницы вырваны.
9. חשמ"א אגלתלמוד בבלי. ווילנא: בדפוס וחוואות וחסידים ר. ד. Вавилонский Талмуд. Вильно: издательство «Вдова и братья Ромм», б-г.т.1-10

# ЭКОЛОГИЯ

## ИЗМЕНЕНИЕ КРИВИЗНЫ РУСЛА МАЛОЙ РЕКИ ИРОВКА ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ

*Георгиева Яна Олеговна*

ФГБОУ ВО "Поволжский государственный технологический университет"  
студентка

*Мазуркин Петр Матвеевич, доктор технических наук, профессор,  
заведующий кафедрой природообустройства, Поволжского  
государственного технологического университета, г. Йошкар-Ола*

**Ключевые слова:** малая река; характерные точки; космический снимок; кривизна; русло

**Keywords:** small river; characteristic points; satellite image; curvature; channel

**Аннотация:** Космические снимки в охранной зоне малой реки Ировка позволяют наглядно разглядеть, как изменится кривизна русла. Данные снимки позволяют разработать методику осуществления измерений координат русла по ее стрежню. Вдоль реки Ировка выбираются характерные точки от истока до устья. Точками становятся места с наиболее резким изменением кривизны русла. Преимуществом предполагаемой технологии измерений координат характерной точки вдоль русла малой реки по ее стрежню является небольшая трудоемкость. В силу того, что космические снимки проводятся в режиме реального времени, то появляется возможность изучать объекты и самой малой реки в динамике многократных измерений.

**Abstract:** Space images in the security zone of the small river Irovka allow you to clearly see how the curvature of the channel changes. These images allow us to develop a methodology for measuring the coordinates of the channel along its core. Characteristic points from the source to the mouth are chosen along the Irovka River. Points become places with the sharpest change in the curvature of the channel. The advantage of the proposed technology for measuring the coordinates of a characteristic point along the bed of a small river along its rod is its small complexity. Due to the fact that satellite images are taken in real time, it becomes possible to study objects of the smallest river in the dynamics of multiple measurements.

**УДК 551.4: 504.064.2: 551.4.044-528.854.2: 502.2.08: 519.876.5**

### **Введение**

Применение космических снимков в различных регионах страны и мира позволяют принимать новую объективную информацию, не обеспечиваемую другими методами, и, в итоге, при современном ограниченном финансировании во многом сократить время работы [1].

По космическим снимкам возможно выявить координаты (широта, долгота, высота от уровня Балтийского моря) любой точки на поверхности. По инструкции [2] при клике на карту всплывает информационное окно, которое показывает координаты данной точки. Нами предлагается на линии стрежня малой реки выбрать характерные точки от истока до устья.

**Актуальность** данной темы состоит в том, что космические снимки приобретают популярность для исследования того или иного объекта и позволяют наглядно проработать данный объект, т.е. малую реку Ировка, и разработать определенную методику проведения измерений.

**Цель** данной статьи выявить закономерности влияния рангов распределения характерных точек от истока до устья на примере малой реки Ировка на их географические координаты и на распределения земельных участков в охранный зоне.

**Задачами** данной работы является ознакомление с методами работы по космическим снимкам по характерным точкам, которые расположены вдоль малой реки Ировка по ее стрежню.

**Научная новизна** данной статьи в тщательном изучении возможностей работы с космическими снимками

Продольный профиль реки в естественных условиях характеризуется, как принято, неравномерным распределением уклона. Его можно рассматривать в разных пространственно-временных масштабах: всей реки от истока до устья или отдельного конкретного участка реки, в пределах которого существуют некоторые особые условия для режима стока воды и наносов [3]. В статье нами рассматривается вся малая река Ировка от истока до устья, в русле стрежня которой было выделено 290 характерных точек.

### Рис. 1. Река Ировка

Ировка – река в России, протекает в Республике Марий Эл, в Параньгинском, Куженерском и Моркинском районах.

Сведения о реке (рис. 1), о притоках и свойствах были взяты из сайтов. Правые притоки: Унжа, Кокшерка, Шойка, Изюмка, а левым притоком является река Шеменер. В пойме малой реки Ировки находится семь озер.

В 50-60 годы прошлого столетия река Ировка была полноводной и весной она сильно разливалась. Во время весеннего разлива по ней ходил катер. Работал лесосплав и по ней сплавляли бревна. Ныне в засушливые годы она местами превращается в ручей и около истока также имеет пересыхающие участки.

**Методика измерения.** Вначале на космическом снимке выделяется точки. Начальной точке даем ранг 0. Ранг заменяет расстояние вдоль русла реки. Высота на снимке показывает средний рельеф обоих берегов.

Вдоль реки от истока до устья выбираются характерные точки (рис. 2). Ими становятся места в горизонтальных изломах реки с резко изменяющейся кривизной русла в плане.

Высота 103 м.

Высота 105 м.

Высота 102 м.

## 2. Характерные точки на излучине малой реки Ировка

По данным рисунка видно, что как и любая река, Ировка имеет изгиб русла. В данных точках имеются высоты, отличающиеся друг от друга.

**Заключение.** Характерные точки избираются визуально относительно быстро. Также при этом повышается наглядность под углом  $90^{\circ}$ . Поэтому четко видна растительность и другие объекты, например, строения, огороды по сторонам русла реки. В сравнении с любыми электронными картами космические снимки отличаются оперативностью и возможностью быстрого измерения координат любой принятой точки. Так, при этом на снимках измерения проводятся с очень малой трудоемкостью, так как не требуется составлять электронные карты. Однако же по сравнению с картой в ГИС Панорама 11 с горизонталями, при сравнительно высокой трудоемкости процесса измерений, спутниковые снимки пока дают высокую погрешность высоты в точке рельефа. А на карте с горизонталями высоту рельефа русла можно измерять с погрешностью 0.05 м, что на порядок выше по сравнению с космическим снимком.

### Литература:

1. Асоян Д.С. Первые шаги в аэрокосмическом зондировании Земли в Институте географии РАН. Геоморфология. 2019; (1);.103-108. doi: 10.31857/S0435-428120191103-108.
2. Карты высот, уклонов. URL: <http://votetovid.ru/#56.201192,48.95536,17z,51v30I>
3. Беркович К.М., Злотина Л.В., Турыкин Л.А. Особенности развития продольного профиля реки Оки в условиях антропогенных нарушений русла. Геоморфология. 2016;(3);3-11. doi:10.15356/0435-4281-2016-3-11.

**ЖУРНАЛИСТИКА, ЛИНГВИСТИКА, ЛИТЕРАТУРА, ФИЛОЛОГИЯ****ЯЗЫК ИСТОРИЧЕСКОЙ ПУБЛИЦИСТИКИ АВТОРОВ  
«ТРЕТЬЕЙ ВОЛНЫ» РУССКОЙ ЭМИГРАЦИИ****Байбатырова Наиля Мунировна**кандидат филологических наук  
Астраханский государственный университет  
доцент**Ключевые слова:** эмиграция; «третья волна»; русское зарубежье; историческая публицистика, история России; анализ язык**Keywords:** emigration; «third wave»; Russian abroad, historical journalism; Russian history; language analysis**Аннотация:** Статья посвящена анализу языка статей, выступлений, публицистических трудов представителей русского зарубежья второй половины XX века. Автор подчеркивает, что посредством лингвистических средств писатели, журналисты и публицисты-представители третьей эмиграции в своих произведениях демонстрировали образцы нового исторического мышления. Делается вывод о том, что особый язык и стиль публицистики авторов «третьей волны» отчетливо характеризовали идею противостояния советскому мировоззрению, идеологическим и морально-этическим советским штампам.**Abstract:** The article is devoted to the analysis of the language of articles, speeches, journalistic works of representatives of the Russian abroad of the second half of the XX century. The author emphasizes that through linguistic means writers, journalists and publicists-representatives of the third emigration demonstrated in their works samples of new historical thinking. It is concluded that the special language and style of journalism of the authors of the "third wave" clearly characterized the idea of opposition to the Soviet worldview, ideological, moral and ethical Soviet stamps.**УДК 82-9****Введение.**

Свобода слова, гласность, ставшие доступными в СССР только в период «перестройки», значительно раньше стали теми духовными благами, которыми могли воспользоваться российские журналисты, писатели, деятели культуры, покинувшие страну после 1970-х годов. История России являлась острой темой для обсуждения в публицистике русского зарубежья второй половины XX века. Звучали как критические мнения сторонников западного пути развития страны, так и высказывания об особой миссии государства. Предметом дискуссий стала российская история дореволюционного периода, а также события советского времени, его политические персонажи. Особый язык исторической публицистики отражал взгляды и мнения о прошлом, настоящем и будущем страны.

## Актуальность.

Представители русского зарубежья активно обсуждали на страницах прессы исторические события и проблемы России. В эмиграции были написаны публицистические труды на тему дореволюционной истории, книги о событиях становления советской власти, о политических фигурах Советского Союза. В течение двух последних десятилетий XX века в среде русского зарубежья (раньше, чем в советской России) начался процесс десакрализации фактов и лиц российской истории. Это нашло отражение и в особом языке исторической публицистики русского зарубежья. В настоящее время актуальными являются вопросы оценки отечественной истории, а также отражение публицистической позиции авторов с помощью языковых средств.

## Основная часть.

Одной из ключевых характеристик эмигрантской публицистики 1970-1990-х годов можно считать ее опору на историческую документальность, что непосредственно отразилось на языке статей, выступлений, публицистических книг. Между тем документальная база текстов А.И. Солженицына, А.Д. Синявского (Абрама Терца), Э. Лимонова, А.А. Зиновьева кардинально отличалась от исторической фактологичности западных публицистов.

В публицистической работе «Основы советской цивилизации» [6], принадлежащей перу редактора одного из известных эмигрантских журналов «Синтаксис» Андрею Донатовичу Синявскому, исследуется коммунизм как особая историческая формация. В основе книги – курс лекций, прочитанный им в Сорбонне в 1978-1984 годах. Писатель, издатель, публицист исследует не столько историю советской цивилизации, сколько её теорию. Язык книги метафизичен. Подробно рассматриваются основные постулаты или краеугольные камни советской системы, такие как «революция», «государство», «новый человек» и т.д. Лингвистическая природа «Основ советской цивилизации» строится на типизации, исторической образности. Эмоциональную выразительность придают литературно-художественные изобразительные средства. Автор детально анализирует лингвистические средства в нарицательных и собственных именах советской эпохи. В главе «Государство – церковь. Сталин» А.Д. Синявский пишет: «...Сталин о своем истинном имени «Джугашвили» - не любил вспоминать и сразу ввел в обиход громкое понятие «Сталин», в котором слышится «сталь» и кем этот человек «стал». И этот человек стал «Сталиным», определив собственным именем всю новую, стальную эпоху» [6, с.111]. Далее упоминаются однокоренные слова и ассоциативные понятия: сталевары, которые стали пользоваться особым почетом в 1930-х – 1940-х годах; «сталинские соколы» - так называли военных летчиков; роман Н. Островского «Как закалялась сталь». Так, в лингвистическом исследовании псевдонима «отца народов» присутствуют элементы фонетического, морфемного, стилистического анализа.

Зачастую язык исторической книги «Основы советской цивилизации» А.Д. Синявского провокативен. Так, например, автор вспоминает историю, как «домохозяйка, простая баба, увидела, например, во сне, что она, извините, отдается Ворошилову. А утром вышла на коммунальную кухню и рассказала об этом сне соседке. Та донесла в НКВД, и виновницу отправили в лагерь с забавной формулировкой: “за неэтичные

сны о вождях» [6, с. 122]. Кроме того, цитируются частушки с элементами нецензурной лексики, которые придают исторической публицистике памфлетность.

В публицистической книге «Советский Голем» [1] бывший диссидент Михаил Самуилович Агурский, эмигрировавший в Израиль в 1975 году, использует многочисленную бюрократическую лексику: партократия, милитаристская и военнотехническая олигархия, технократический режим, гонка вооружений. Вместе с тем автор строит свою публицистику на метафорической основе. Он сравнил Советский Союз с мифическим гигантом Големом, вспомнив старинную историю о пражском раввине, создавшем глиняного истукана. Гигант исполнял все приказания хозяина с помощью каббалистических заклинаний. Но когда Голем вышел из повиновения и стал разрушать все окружающее, раввин должен был его уничтожить. М.С. Агурский писал: «Коммунистическая партия всей своей деятельностью, самим фактом прихода к власти создала собственный Голем» [1, с. 9].

Другой представитель русского зарубежья – автор статей по советским вопросам и истории русской революции Д.С. Анин – смог нестандартно взглянуть на исторические события России. Он родился в России в 1913 году и был выслан с родины еще до войны, поселившись сначала в Швейцарии, затем переехав во Францию и США. Печатался в русских, американских, английских и французских журналах, был одним из редакторов «Энциклопедии о России и Советском Союзе», изданной в Нью-Йорке в 1961 году издательством «McGraw – Hill Book Co».

В эмиграции Д.С. Анин жил и работал в Нью-Йорке, стал выпускником Колумбийского университета. По сведениям сводного указателя «Русская эмиграция: журналы и сборники на русском языке» [5] Д.С. Анину принадлежат труды о событиях и исторических лицах России: «Актуален ли Бухарин», «Вожди уходят, проблемы остаются», «Возможно ли сближение?», «К 50-летию Октября», «Ленин и 1917 год», «Новая эра», «О советском бонапартизме», «Об особенности двух революций», «Перспективы и внутренние противоречия большевизма».

Наиболее известной его книгой на родине стала хрестоматия «Октябрьский переворот: революция 1917 года глазами ее руководителей. Воспоминания русских политиков и комментариев западного историка» [2]. Список обвинений А.Д. Анина против Сталина внушительен. Автор подчеркивал, что расчетливый Сталин не только присваивал достижения партии, но и выдавал за свои «важнейшие положения ленинской теории». Известные всем «Апрельские тезисы» получили в последующие годы наименование «ленинско-сталинские». Между тем фактологически установлено, что Сталин высказывался против них после возвращения Ленина в Россию. А.Д. Анин назвал Сталина «хитрецом», разъясняя двойственную позицию политика и после июльских дней, когда Ленин, скрываясь в Финляндии, требовал от партии радикальной перемены курса, а именно ориентации на вооруженное восстание. По утверждению историка, Сталин в тот период не имел четкой позиции и сохранял «иллюзии» и насчет Советов, и насчет Временного правительства.

Книга одного из самых одиозных писателей, публицистов, политиков среди представителей «третьей волны» эмиграции Эдуарда Лимонова «У нас была Великая Эпоха» [4] впервые увидела свет в 1994 году. Она имеет в основе биографический сюжет. Язык данного произведения разительно отличается от привычного научно-документального и публицистического. Описывая события Великой Отечественной войны, Э. Лимонов свободно ввел в текст разговорную,

просторечную, сниженную лексику: «Ситуация на фронтах была хреновейшая. Похоже было, что России пришел конец. Немцы, после декабря 1941 года плюнув на Москву, оставили у Курска подкову своих дивизий и нажали на Дон, поперли на Крым и Северный Кавказ» [4, с. 36].

Язык исторической публицистики Михаила Яковлевича Геллера, напротив, подчеркнуто академичен. В его публицистической работе «Вехи 70-летия. Очерк советской политической истории» [3], вышедшей в свет в Лондоне в 1987 году, сделана попытка показать читателю «правду истории». Историк, публицист, писатель и литературный критик неоднократно отбывал наказание в советских лагерях. М.Я. Геллер эмигрировал в 1963 году. В Париже он удостоился звания профессора Сорбонны, а в 1983 году был лишен советского гражданства. «Ценой неисчислимых бедствий, миллионов жертв, Советский Союз, поддержанный демократическими странами, разгромил гитлеровскую Германию. Победителей, как известно, не судят. Но история не может забыть вины советского руководства в трагедии второй мировой войны», - писал М.Я. Геллер о своем восприятии Великой Отечественной [3, с. 63]. В тексте звучат то героическая патетика, то логически аргументированные обвинения, читателю передается взволнованный тон высказываний автора. Работа была опубликована в юбилейный год Октябрьской революции.

Весомая доля исторической публицистики русского зарубежья была посвящена революционным событиям 1917 года. В своей статье «Черты двух революций» [9] один из самых известных на родине и за рубежом авторов «третьей эмиграции» Александр Исаевич Солженицын пытался проанализировать социологическую природу и историческую почву произошедшей в России катастрофы, стремясь разобраться в глубинных причинах такого поворота истории. Язык исторической публицистики писателя-эмигранта ориентирован на идейное содержание его произведений.

Автор пришел к выводу, что революция не могла остановиться на Феврале и что Октябрь был логичной реализацией Февраля. А.И. Солженицын не испытывал симпатии к Октябрьской революции, но и Февральская, по его мнению, не являлась ни справедливой, ни более подготовленной, ни более нравственно оправданной. Традиционно считается, что непосредственным результатом Февральской революции стало отречение от престола Николая II, прекращение правления династии Романовых и формирование Временного правительства под председательством князя Г. Львова. Однако у А.И. Солженицына на этот счет есть другая точка зрения.

В статье «Размышления над Февральской революцией» [8] он обращает внимание на то, что «отречение Николая формально еще не было концом династии, оно удерживало парламентарную монархию. Концом монархии стало отречение Михаила Временное правительство отшвырнуло и убило Думу (и тем более Государственный Совет) – тем самым захватило себе и законодательную власть» [8, с. 17]. Как видим, в тексте А.И. Солженицына соседствуют полярные языковые средства: книжные слова «отречение», «престолонаследник», «династия» и грубо-разговорное «отшвырнуло». Используются и особые эпитеты, например, «аморфная олигархия», «богопомазанная династия», «преступный манифест». Очевидно глубокое погружение автора в национальную традицию оценки исторических событий и исторических лиц, что можно считать характерной чертой солженицынского языка.

В языке этой же статьи, написанной А.И. Солженицыным в эмиграции в 1980-1983 годах, косвенно отражена нравственно-правовая оценка произошедшего. Он утверждал, что «большого беззакония никогда не было совершено, ни в какое царское время» [8, с. 17]. Анализируя три этапа революции: 1905 года, Февраля и Октября 1917 года, - автор русского зарубежья назвал два последних события «грубыми местными военными переворотами» [8, с. 20].

Что же касается самой Февральской революции, то в статье «Как нам обустроить Россию» [7], появившейся гораздо позже, весной-летом 1990 года, А.И. Солженицын прямо называл события 1917 года «хаосом» и сравнивал их с беспределом заката советской эпохи. Автор вновь наряду с книжными лексическими единицами использовал разговорную лексику с элементами просторечной. Современные ему политические силы он называет «нарождающимися партийками», которые натянули «балаганные» наряды Февраля [7].

### **Выводы.**

Таким образом, язык публицистических текстов представителей русского зарубежья на историческую тематику помогал авторам-диссидентам, эмигрировавшим из Советской России во второй половине XX века, открыто высказывать нестереотипные, уникальные и смелые суждения о российских правителях, исторических персонажах, войнах и революциях. Представления об историческом прошлом, а также прогнозы относительно будущего страны были призваны обозначить путь России, ее национальную жизнь.

### **Литература:**

1. Агурский М. Советский Голем. – Лондон: Overseas Publications Interchange LTD, 1983. – 75 с.
2. Анин Д. Октябрьский переворот: революция 1917 года глазами ее руководителей. Воспоминания русских политиков и комментариев западного историка. – Рим: Edizioni Auropa, 1971. – 531 с.
3. Геллер М.Я. Вехи 70-летия. Очерк советской политической истории. – Лондон: Overseas Publications Interchange Ltd, 1987. – 95 с.
4. Лимонов Э. У нас была Великая Эпоха. – СПб.: Амфора, 2003. – 192 с.
5. Русская эмиграция: журналы и сборники на русском языке 1920-1980. Сводный указатель статей / Т.Л. Гладкова [и др.]. – Paris: Institut d'études slaves, 1988. – 347 с.
6. Синявский А.Д. Основы советской цивилизации. – М.: Аграф, 2002. – 461 с.
7. Солженицын А.И. Как нам обустроить Россию (посильные соображения) // Комсомольская правда, 1990. – 17 сентября.
8. Солженицын А.И. Размышления над Февральской революцией // Родина. Исторический научно-популярный журнал. Специальный выпуск – 2017. – Февраль. – 28 с.
9. Солженицын А.И. Черты двух революций // Русское зарубежье в год тысячелетия крещения Руси. – М., 1991. – С.258-280

# ПСИХОЛОГИЯ, ФИЛОСОФИЯ

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ: ТИПОЛОГИЯ И ВИДЫ

**Обухова Валентина Ильинична**

Северный (Арктический) федеральный университет

Студент

**Научный руководитель: Верещагин Илья Федорович, кандидат исторических наук, доцент, заместитель заведующего кафедрой философии и социологии Высшей школы социально-гуманитарных наук и международной коммуникации, ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова», г. Архангельск, Россия**

**Ключевые слова:** социальная идентичность; самоидентичность; идентификация; самоопределение; отождествление

**Keywords:** social identity; self-identity; identification; self-determination; identification

**Аннотация:** В данной статье рассмотрены различные трактовки понимания социальной идентичности, произведен теоретический анализ социальной идентичности, выделены основные типы.

**Abstract:** This article discusses various interpretations of the understanding of social identity, a theoretical analysis of social identity is made, the main types are highlighted.

### УДК 159.99

Социальная идентичность представляет собой процесс социальной идентификации, осознания принадлежности к социальным категориям и отождествления себя с ними. Поскольку процесс социальной идентичности достаточно сложен и находится на стыке многих социально-гуманитарных наук, то исследования данного процесса носят междисциплинарный характер. Термин "идентификация" является иностранным (англ. identity), происходит от латинского *identitas*. В толковом словаре С. И. Ожегова термин идентичность соответствует понятию тождество: "идентичный" - значит "тождественный, полностью совпадающий" [1, С.1]. Феномен идентификации, начиная с З. Фрейда, который и ввел данный термин, исследуют сторонники психоаналитического направления (концепция развития личности Э. Эриксона); сторонники французской социально-психологической школы (теория социальных представлений С. Московичи); последователи символического интеракционизма (концепция баланса идентичности Ю. Хабермаса); адепты когнитивной психологии (теории социальной идентичности А. Тэшфела и Дж. Тернера, в которых раскрывается способ формулирования элементов социального мира: "образа Я" и "образа группы") и иных направлений [4].

В российских трудах анализу главных наработанных теоретических представлений об идентичности посвящены работы Г. М. Андреевой, Н. В. Антоновой, Е. П.

Ермолаевой, Н. Л. Ивановой, Т. В. Мищенко, Ю. П. Поваренкова, Е. Т. Соколовой, Т. Г. Стефаненко, Л. Б. Шнейдер и др. В данной статье мы подробнее остановимся на рассмотрении данного феномена.

Проблемой идентичности занимались такие известные психологи, как Л. Б. Шнейдер и Д. Б. Колесов, Т. Г. Стефаненко. Так, например, Л. Б. Шнейдер связывает идентичность с самосознанием и определяет ее как «сложный феномен, сложную психологическую действительность, которая включает символические и рациональные уровни сознания, индивидуальные и коллективные, онтогенетические и филогенетические основания. Идентичность есть психический компонент самосознания, формирующийся и существующий в мире человека» [2, С. 213]. Мы осознаем свою гендерную принадлежность, национальную, этническую и т.д. Д. Б. Колесов занимался исследованием идентичности в логике и психологии. Под социальной идентичностью он понимал переживание индивидом своего единства с каким-либо индивидом или их группой или своей приверженности к какой-либо идее, занятию.

Анализируя понятие социальной идентичности, Т. Г. Стефаненко отдельно выделяла этническую идентичность. Культурные и этнические различия имеют важное значение жизни индивидов. Одним из примеров служит стремление сохранить национальную культуру, воссоздать быт и традиции предков и т.п. Категория «этнос» интересовала автора как некая целостная психологическая общность, которая способна выполнять ценностно-ориентирующие функции в окружающем мире. Изучение этнической идентичности, по примордиалистскому подходу, трактуется не только как принадлежность к тому или иному этносу, но и как более широкую структуру. То есть этническая идентичность – это не только осмысление процесса тождественности с этносом, народом, но и оценка, значимость членства в нем, разделяемые этнические чувства.

Согласно концепции развития личности Э. Эриксона. Социальная идентичность включает в себя 2 типа: групповую и психосоциальную идентичность [6]. Групповая идентичность – тип идентичности, в котором человек включен в различные общности: географическую, этническую, профессиональную и чувствует единение с другими членами общности. Психосоциальная идентичность представляет собой осознание индивидом своей важности для социума.

Также представляет интерес другая теория Э. Эриксона – теория психосоциального развития. Согласно Эриксону, идентичность — системное качество индивида, которое включает осознание себя через объединение «индивидуального опыта и способность сохранять тождество Я в изменяющихся социальных ситуациях».

Эриксон ввел понятие «эго-идентичности», подразумевающее тождественность личности самой себе, тождественность социальному окружению и тождественность внутренней и внешней сторон идентичности.

Теория Эриксона основана на трехчастной структуре личности, а ведущий фактор развития, в отличие от Фрейда, – не биологическая сексуальность, а социальное воздействие семьи и общества.

Говоря о процессах разрешения конфликтов, Эриксон считал, что у человека всегда сохраняется возможность достичь целостной идентичности как залога гармоничного

существования. Стоит отметить, что процесс формирования эго-идентичности продолжается в течение всей жизни [6].

Возвращаясь к видам идентичности, чаще всего, выделяют тип социальной общности, которая может быть свойственна человеку: этническая, профессиональная, религиозная, культурная, гражданская. Вид социальной идентичности соответствует типу общности. Несмотря на то, что в совокупности все эти виды можно отнести к социальной идентичности, каждый из них автономен и развивается в рамках определенного типа культуры и общества.

Под этнической идентичностью, как упоминалось выше, понимают процесс отождествления личности с тем или иным этносом. В этнопсихологии выделяют 3 типа этнической идентичности: этноцентрическая (предпочтение своего этноса всем остальным), полиэтническая (равное отношение ко всем этносам) и трансэтническая (отсутствие этнической идентификации).

Профессиональная идентичность – это свойство личности, формирующееся в результате познавательных, мотивационных и личностных особенностей, процесс профессионального движения человека, «образ профессионального Я» [5, С. 111]. Р. Мертон отмечает, что идентичность формируется в результате «соотнесения с коллективом, который является значимым» [5, С. 112].

Религиозная идентичность формируется за счет выявления сходства с представителями сообщества, к которому человек себя относит. Религиозная идентичность способствует накоплению личного и коллективного религиозного опыта. В настоящее время религиозная идентификация не предполагает обязательного участия в жизни сообщества. Например, индивид может не посещать службы, не соблюдать православные посты. Но при этом идентифицировать себя в качестве христианина.

Культурная идентичность – это осознание принадлежности человека к культурной общности путем соотношения принадлежности с культурными образцами. Данный вид идентичности определяется благодаря взаимодействию различных культурных влияний. При условии, что культурные влияния не противоречат друг другу, то у человека происходит полная идентификация личности с установившейся вокруг него культурой.

Гражданская идентичность – это идентификация себя с гражданами своей страны, гражданской общностью, ответственность за судьбы людей. Гражданская идентичность включает в себя национально-гражданскую и государственно-гражданскую. Национально-гражданская понимается как отождествление себя с гражданами страны, политической нацией, когда государственно-гражданская – идентификация себя с Россией.

Также нам стоит упомянуть типологию, где виды идентичности классифицируются на положительные и отрицательные. В обществах традиционного типа особи мужского пола занимали более престижную, статусную позицию по отношению к женскому. Оценка своей группы зависит от связей и отношений с другими группами. В результате межгруппового сравнения появляются отличительные признаки, осознание которых позволяет выявить уровень высокого или низкого престижа своей группы.

Согласно теории А. Тэшфела, социальная идентичность – это часть концепции, которая представляет собой знания собственной принадлежности к социальной группе. Другими словами, социальная идентичность – способность определения себя к той или иной социальной группе. Следует отметить, что сегодня теория социальной идентичности – одна из общепризнанных теорий, которая позволяет определять механизмы регуляции поведения человека. Теория социальной идентичности послужила основанием для появления частных социально-психологических теорий: например, теории социальной роли. В современных реалиях очевидно, что конструкт социальной идентичности помимо теоретического имеет существенное прикладное значение, поскольку позволяет объяснить многие феномены повседневного поведения людей, а также выступать в качестве теоретического базиса практико-ориентированных исследований, направленных на решение широкого спектра задач трансформации поведения людей и отношений между ними [3, С. 275].

Таким образом, в данной статье мы рассмотрели трактовки идентичности в трудах различных авторов, сформировали её основные типы. Социальная идентичность, понимаемая как самоопределение индивида в социальном пространстве, представляет собой категоризацию этого пространства, определение особенностей тех или иных позиций, групп и выработку поведенческих стратегий, необходимых для того, чтобы занять в обществе желаемую позицию.

#### Литература:

1. Абдуллаев С. О. соотношении категории тождества и понятия идентичности. - с. 3. [Электронный ресурс]. URL: <https://scientificarticle.ru/images/PDF/2016/11/o-sootnoshenii-kategorii-tozhdestva.pdf>. (Дата обращения: 22.11.2019).
2. Бугайчук Т. В., Доссэ Т.Г. Идентичность как объект исследования социальных наук. - Ярославский педагогический вестник. 2013. № 3. Том II (Психолого-педагогические науки). – С. 213. [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/v/identichnost-kak-obekt-issledovaniya-sotsialnyh-nauk>. (Дата обращения: 9.09.2019).
3. Микляева А. В., Румянцева П. В. Теория социальной идентичности как источник современных практико-ориентированных психологических исследований: зарубежный опыт // АНИ: педагогика и психология. 2017. №2 (19). – С. 275. [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/teoriya-sotsialnoy-identichnosti-kak-istochnik-sovremennyh-praktiko-orientirovannyh-psihologicheskikh-issledovaniy-zarubezhnyy-opyt>. (Дата обращения: 09.09.2019).
4. Павленко В. Н., Корж, Н. Н. Трансформация социальной идентичности в посттоталитарном обществе / В. Н. Павленко, Н. Н. Корж // Психологический журнал. – 1998. –Т.19. – №1. – С.75-79.
5. Стефаненко Т. Г. Этническая идентичность: от этнологии к социальной психологии // Вестник Московского университета. Серия 14. Психология. 2009. №2. – С.14. [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/etnicheskaya-identichnost-ot-etnologii-k-sotsialnoy-psihologii>. (Дата обращения: 09.09.2019).
6. Эриксон Э. Детство и общество. СПб.: Летний сад, 2000. – с. 416.
7. Яшина А. А. Проблема идентичности в социальной психологии // Logos et Praxis. 2007. №6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problema-identichnosti-v-sotsialnoy-psihologii>. (Дата обращения: 11.09.2019).

# ФАРМАЦЕВТИКА

## ТКАНЕРЕГЕНЕРИРУЮЩАЯ АКТИВНОСТЬ И АНТИЭКССУДАТИВНЫЙ И АНТИПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ПЕПТИДНОЙ ПРИРОДЫ ИЗ СЕМЯН ЧЕРНУШКИ ПОСЕВНОЙ NIGELLA SATIVA

**Ощепкова Юлия Игоревна**

доктор химических наук

Институт биоорганической химии АН РУз

заведующий лаборатории ХБиП

**Аманликова Дильфуза Абдуганиевна – базовый докторант лаборатории  
Химия белков и пептидов Института биоорганической химии имени  
академика А.С.Садыкова Академии Наук Республики Узбекистан. Рахмонова  
Гульнора Гуломовна – младший научный сотрудник лаборатории  
фармакологии Института биоорганической химии имени академика  
А.С.Садыкова Академии Наук Республики Узбекистан.**

**Ключевые слова:** биологически активные вещества; противовоспалительная активность; формалиновый отек; карагинановый отек; ватная гранулема

**Keywords:** biologically active substances; anti-inflammatory activity; formalin edema; carrageenan edema; cotton granuloma

**Аннотация:** В статье изучены биологически активные вещества пептидной природы на моделях механических ран и термических ожогов для установления тканерегенерирующей активности и острого экссудативного и хронического пролиферативного воспаления. Показано, что БАВ обладают тканерегенерирующими ранозаживляющими свойствами и противовоспалительной активностью, так как вызывают уменьшение степени экссудации при воспалении, вызванном флогогенными агентами с разным механизмом противовоспалительного действия.

**Abstract:** The article studied biologically active substances of a peptide nature on models of mechanical wounds and thermal burns to establish tissue-regenerating activity and acute exudative and chronic proliferative inflammation. It has been shown that biologically active substances have tissue-regenerating wound healing properties and anti-inflammatory activity, since they cause a decrease in the degree of exudation during inflammation caused by phlogogenic agents with different anti-inflammatory mechanisms.

**УДК 615.212.07**

### **Введение**

Воспалительный процесс является ведущим патогенетическим звеном многих заболеваний, которые составляют около 80% всей патологии в практике врача. В

настоящее время в комплексной терапии острых и хронических заболеваний для купирования боли и уменьшения выраженности воспалительной реакции применяют большое число лекарственных препаратов преимущественно из группы нестероидных противовоспалительных средств и глюкокортикостероидов [1]. Однако, наряду с благоприятным фармакологическим действием и достаточной степенью клинической эффективности, все они вызывают ряд нежелательных побочных реакций [2]. Применение лекарственных средств природного происхождения имеет ряд преимуществ перед синтетическими аналогами. Сложный комплекс биологически активных веществ оказывает более мягкий, но достаточно выраженный лечебный эффект, что крайне важно при лечении хронических заболеваний. Лекарственные средства природного происхождения, воздействуя системно на организм, регулируют функции различных систем и органов и практически не имеют побочных эффектов, не вызывают, как правило, аллергии и могут применяться как для лечения, так и для профилактики. Хорошая переносимость и высокая безопасность природных препаратов делают их незаменимыми для проведения профилактики и противорецидивного лечения у взрослых и детей. Применение препаратов природного происхождения позволяет избежать развития привыкания и лекарственной зависимости, стимулировать собственные адаптационные и защитные системы организма.

### **Актуальность**

В настоящее время недостаточно широко применяются противовоспалительные и ранозаживляющие свойства лекарственных растений и препаратов из них, отличающиеся, может быть, несколько менее выраженным эффектом, но лучшей переносимостью и меньшей токсичностью. В связи с этим поиск новых эффективных противовоспалительных препаратов растительного происхождения является актуальным. Преимущества применения растительных средств обусловлены широким спектром фармакологических свойств, мягкостью, отсутствием побочных действий при длительном применении, так как они по химической природе близки организму человека и легко включаются в биохимические процессы [3].

В процессе заживления ран участвуют три биологических механизма. **Эпителизация** — процесс, при котором клетки многослойного плоского эпителия перемещаются и пролиферируют, закрывая дефекты (с поражением не на всю глубину) кожи или слизистой оболочки. Примерами такой эпителизации могут служить заживление ран на месте взятия неполных по глубине донорских лоскутов для пересадки кожи, заживление ссадин, волдырей, ожогов I и II степеней.

**Стягивание** (конвергенция) раны — процесс, при котором происходит спонтанное закрытие ран кожи (с поражением на всю глубину) или сокращение после повреждения просвета трубчатых органов, таких как общий желчный проток или пищевод.

**Отложение коллагена** — процесс, при котором фибробласты перемещаются к месту повреждения и продуцируют новый соединительнотканый матрикс. Переплетающиеся в различных направлениях коллагеновые волокна обеспечивают прочность и интегрированность рубца во всех хорошо заживших ранах. Наиболее активно в процессе заживления и регенерации тканей участвуют биологически активные вещества пептидной природы, относящиеся к классу липид переносящих белков, за счет взаимодействия с бислойными липидными мембранами

при наличии в своем составе таких фосфолипидов как диацилглицерол, фосфатидилхолин, фосфатидилэтанолламин, фосфатидилсерин.

### **Цели и задачи:**

Цель: оценка тканерегенерирующей и противовоспалительной активности биологически активных пептидов из семян чернушки посевной *Nigella sativa* на моделях механических ран и термических ожогов и острого экссудативного и хронического пролиферативного воспаления.

### **Задачи:**

Изучение тканерегенерирующей ранозаживляющей активности на моделях механических ран и термических ожогов.

Изучение противовоспалительной активности биологически активных веществ пептидной природы на моделях «острый формалиновый отек», «острый карагинановый отек».

Изучение влияния биологически активных веществ пептидной природы на пролиферативные процессы на модели «ватной гранулемы» по методу Ф.П.Тринус.

### **Материалы и методы**

#### **Экспериментальные животные**

Исследования проводились на взрослых белых крысах самцах и самках с массой тела 180-200 гр. Подопытных животных содержали в условиях вивария (с естественным режимом освещения; при температуре 22–24°C; относительной влажности воздуха 40–50 %) с использованием стандартной диеты (ГОСТ Р 50258-92). Животных содержали в стандартных условиях на стандартном рационе. Опыты на животных проводили в соответствии с правилами «Европейской Конвенции защиты животных, используемых в экспериментах и других научных целях» [4]. Перед постановкой эксперимента животные проходили карантин в течение 10–14 дней [5, 6]. В ходе эксперимента были сформированы экспериментальные группы животных.

#### **Исследуемые объекты**

В качестве изучаемых объектов в данной работе использовалась пептидная фракция из семян чернушки посевной *Nigella sativa*, относящаяся к классу липид-переносящих и имеющая в своем составе фосфатидилхолин.

Для изучения противовоспалительной активности пептидную фракцию замораживали в жидком азоте, лиофильно высушивали, перерастворяли в воде и вновь высушивали. Сухое вещество перерастворяли в 50 мкл воды и определяли концентрацию по спектру поглощения в УФ области.

## **Модели механических ран и термических ожогов.**

Крыс распределяют по группам: 1 группа - контроль-интакт, 2 группа – опыт (термические ожоги), 3 группа – опыт (механические раны). У крыс на правом бедре и части спины выстригают шерсть. Во второй группе на выстриженный участок кожи накладывают цилиндр и наливают кипяток, выдерживают в течение 20 секунд для образования ожогов. Через 20 минут производят обработку ожога липид-переносящим белком. В третьей группе на выстриженном участке кожи вырезают раны размером 1.5x1.5 см. Через 30 минут производят обработку раны липид-переносящим белком. В опытных группах ежедневно проводят обработку. На третий и седьмой день после лечения проводят подготовку образцов для гистологического исследования. В контрольной и опытных группах по 2 особи крыс усыпляют под эфирным наркозом и проводят срез слоя кожи. Образцы консервируют в 12% растворе формалина. Образцы кожи окрашивают гематоксилин-эозином и проводят осмотр под микроскопом.

### **Модель «острый формалиновый отек лапы»**

Противовоспалительную активность биологически активных веществ пептидной природы оценивали в экспериментах на модели «формалинового» отека лапы. Острый воспалительный отек вызывали субплантарным введением (под подошвенный апоневроз) в правую заднюю лапку крысы 0, 1 мл 2% водного раствора формалина [6]. Выраженность отека оценивали онкометрически по изменению объема стопы до и через 3 часа, а также в динамике через каждые два дня после введения раствора формалина. Противовоспалительную активность исследуемых соединений выражали в %% угнетения отека.

Перед введением, вещества разводили в воде и вводили перорально с помощью зонда за час до инъекции формалина в дозе 0,01, 0,1 и 1, 0 мг/кг.

Подопытные животные были разделены на 4 группы (по 5 крыс в каждой).

### **Модель каррагинанового воспаления**

Исследования проводили на модели острого экссудативного воспаления, вызванного субплантарным введением классического флогогена - каррагинана. Опыты были выполнены на крысах обоего пола массой 180±20 г. Исследуемые препараты вводили в виде водных растворов перорально с помощью зонда. Через 1 час после введения растворов под апоневроз задней лапки крысы инъецировали 0,1 мл 1 % раствора каррагинана [7].

Оценку противовоспалительного эффекта проводили через 3 часа после индукции воспаления. Величину отека вычисляли по разнице между объемами невоспаленной и воспаленной конечности. Антиэкссудативную активность определяли по степени уменьшения отека у опытных животных в сравнении с контрольными и выражали в процентах [8].

Расчет антиэкссудативной активности проводили по формуле:

$$ПА = \frac{\Delta V_o - \Delta V_k}{\Delta V_k} * 100\%$$

ПА - противовоспалительная активность, в процентах;

$\Delta V_k$  - объем лапы в контроле;

$\Delta V_o$  - объем лапы в опытной группе.

### **Модель «ватной гранулемы»**

Антипролиферативные свойства изучали на модели «ватной гранулемы» по методу Ф.П.Тринус [9]. Крысам, находящимся под лёгким эфирным наркозом, в области спины тщательно выстригали шерсть и в асептических условиях делали продольный разрез кожи и подкожной клетчатки длиной 1–2 см. Затем пинцетом, через образовавшийся разрез кожи, в подкожной клетчатке формировали полость, в которую помещали предварительно простерилизованный ватный шарик массой 15 мг и накладывали 1–2 шва. Пептидную фракцию вводили внутривентрально 1 раз в сутки в течение 7 дней. Через 7 дней имплантированный шарик с образовавшейся фиброзно-грануляционной тканью извлекали и высушивали до постоянной массы при 70°C в течение 24 часов. Массу образовавшейся грануляционно-фиброзной ткани определяли по разнице между массой высушенной гранулемы и массой имплантированного ватного шарика.

### **Методы статистического анализа**

Статистическую обработку результатов производили с применением стандартного пакета программ Microsoft Office Excel 2003. Для оценки достоверности различий выборок, имеющих нормальное распределение, применяли параметрический t-критерий Стьюдента. За достоверное принимали различие при уровне вероятности 95% и более ( $p \leq 0,01$ ).

### **Результаты**

В качестве изучаемого объекта взят липид-переносящий белок, выделенный из семян чернушки посевной *Nigella sativa*. В наших предыдущих работах [10-12] было показано, что данный пептид содержит в своем составе фосфатидилхолин и, следовательно, может участвовать в процессе заживления и регенерации тканей.

### **Влияние исследуемого объекта на модели механических ран и термических ожогов.**

Исследования проводились на животных, на моделях механических ран и термических ожогов. На 3-е и 7-е сутки после лечения были взяты образцы кожи и проведен гистологический осмотр в динамике заживления в сравнении с контрольными образцами и образцами, взятыми после вызывания ран и ожогов.

В образцах кожи, осмотренных под микроскопом после механических ран через 3 дня лечения, участок поражения отсутствует, то есть, происходит полное заживление раны. Через 7 дней лечения под микроскопом препарат представляет довольно длинный участок кожи крысы, на котором хорошо выделяются волосы, эпителиальный пласт и соединительно-тканная часть кожи. На всем протяжении кожа имеет обычное строение, сверху покрыта эпителием, под которым находится соединительно-тканная часть кожи. Как обычно, эпителиальная часть состоит из

базального, шиповатого и зернистого слоев, верхняя часть представлена роговой пластинкой. Над зернистым слоем обнаруживается слой полностью ороговевших клеток, где ядро и цитоплазма не различаются и ороговевшие клетки представлены полоской розового цвета. Как правило, эти полоски местами частично, местами полностью отделены от эпителиального пласта. Верхние слои этой полоски разрыхлены и отслоены.

Под эпителием выявляется массивный слой кожи, как обычно, состоящий из плотной неоформленной соединительной ткани, содержащей большое число корней волос, а вокруг них потовые и сальные железы. Глубже соединительной ткани находится небольшая прослойка поперечно-полосатой мышечной ткани, которая не обнаруживает особых изменений.

В целом, морфологическая картина данного случая соответствует картине контрольно-интактных животных.

В образцах кожи, пораженных ожогом, наблюдается участок, покрытый коагуляционной пленкой (корочкой), состоящей из ленты расположенных клеток инфильтрата. Небольшой участок кожи оголен, коагуляционная пленка отсутствует. Нижележащая соединительная ткань разрыхлена, коллагеновые волокна истончены. Через 3 дня лечения при малом увеличении микроскопа на гистологическом препарате кожи выявляется участок с дефектом – раневой поверхностью. В одном случае дефект небольшой, края раны приподняты, а пораженный участок покрыт нежной грануляционной тканью, которая густо инфильтрирована лимфогистоцитарными элементами, однако грануляционная ткань отделена от нижележащей соединительной тканью. Нижележащие и пограничные участки кожи с ожоговой поверхностью имеют обычное строение. В другом случае, грануляционная ткань равномерно покрывает раневую поверхность и состоит из нежной волокнистой соединительной ткани, также густо инфильтрированной лимфогистоцитарными элементами. На данном этапе отсутствует полное заживление раны, хотя значительно отличается от не леченых случаев.

Через 7 дней лечения выявляется участок кожи, покрытый коагуляционной пленкой, причем эта затвердевшая корочка отделена от нижележащей соединительной ткани. Следует отметить, что ожогом был поражен не только эпителиальный пласт, но также нижележащая соединительная ткань, которые вместе формируют десквалированную корочку. Эта корочка в своей верхней части образована распадом клеток эпителиального пласта, поэтому клеточное строение здесь не различается. Ниже отечной полоски расположена соединительно-тканная часть, которая на первый взгляд имеет обычное строение и представлена коллагеновыми волокнами, ориентированными в различных направлениях. Под небольшой прослойкой соединительной ткани выявляется мощный слой жировой ткани, состоящий из скопления жировых клеток. В этой толще выявляются кровеносные сосуды, расширенные умеренно и содержащие форменные элементы крови. Эта ткань постепенно переходит в нормальный участок, где гистологическая структура имеет обычное строение.

### **Влияние исследуемого объекта на модели формалинового отека**

Было выявлено, что при субплантарном введении 0,1 мл 2% раствора формалина у подопытных крыс развивается выраженный отек лапы, о чем свидетельствует

достоверное увеличение ее объема. Отмечено, что максимальный отек лапки (пик воспаления) развивался через сутки после введения формалина, при этом объем лапки у подопытных животных контрольной группы увеличивался в среднем на 16 % ( $p \leq 0,01$ ). Следует отметить, что и через 48 часов после введения формалина объем лапы у подопытных животных контрольной группы был в среднем в 1,3 раза (28,6 %) больше, чем до введения флогогенного фактора. Через 7 суток после введения формалина различий в выраженности отека в опыте и контроле выявлено не было (табл.1).

Таблица 1

**Результаты показателей противовоспалительного действия  
изучаемых биологически активных веществ (БАВ) пептидной природы**

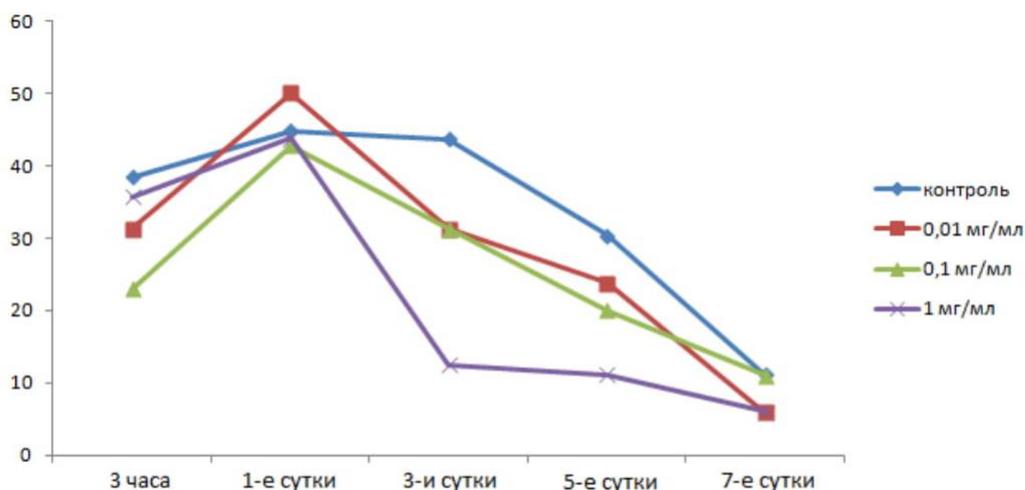
Препараты мг/кг	Кол-во животных	Прирост объема конечности относительно исходного, %				
		Сутки после введения формалина				
		3 часа	1 сутки	3 сутки	5 сутки	7сутки
контроль	5	38,4±1,0	44,8±0,25	43,7±0,25	30,4±0,25	11,1±1,0
БАВ 0,01	5	31,25±1,1	50,0±1,8	31,25±2,1	23,8±1,6	5,88±1,2
БАВ 0,1	5	23,0±1,2	42,8±1,9	31,3±1,0	20,0±1,2	11,0±0,65
БАВ 1,0	5	35,7±1,2	43,8±1,05	12,5±1,1	11,1±0,6	6,0±0,25

$P \leq 0.01$  по отношению к контролю

При пероральном введении исследованных биологически активных веществ пептидной природы отмечалось уменьшение выраженности формалинового отека.

В группе крыс, получавших исследуемое вещество в дозе 0,01 мг/кг, максимальный отек лапки развивался также через 1 сутки после введения формалина, при этом увеличиваясь в среднем на 60 %. Через 3 суток после введения формалина отек снижался до 30 %; к 5 суткам - до 20% и достигая через 7 дней - 5,9%.

У крыс, получавших препарат в дозе 0,1 мг/кг, развивался максимальный отек лапок через 1 сутки, увеличиваясь до 42%, и постепенно снижался. В последующие дни показатели прироста объема конечности крыс этой группы не отличались от таковых в контроле (рис.1).



**Рис.1. Влияние биологически активных веществ пептидной природы на выраженность формалинового отека лапы крыс**

У животных, получавших исследуемый препарат в дозе 1,0 мг/кг, была зафиксирована лишь тенденция к снижению процента прироста воспаленной конечности через 3,5 и 7 сутки эксперимента.

Проведенные исследования показали, что испытуемые соединения в концентрации 0,01 и 0,1 мг/мл проявляют антиэкссудативный эффект, который отмечен через 3-и и 5-е сутки, а также через 7 суток после введения формалина.

Влияние исследуемого объекта на модели каррагинанового отека

Острое экссудативное воспаление, вызванное каррагинаном, было изучено на экспериментальных животных – крысах при внутрижелудочном введении биологически активных веществ в дозах 0,1 и 1 мг/кг.

В контроле максимальный отек наступает через 3 часа и составляет  $112,5 \pm 12,5$  % по отношению к исходным показателям (табл.2).

Таблица 2

**Влияние биологически активных веществ пептидной природы на течение каррагинанового отека у крыс (прирост объема конечности в % относительно исходного,  $M \pm m$ ;  $n=6$ )**

Препараты	Доза, мг/кг	Прирост объема лапки через 3 часа после индукции, %	Антиэкссудативный эффект, %	P
Контроль	-	$17 \pm 1,0$	$112,5 \pm 12,5$	-
БАВ	0,1	$14 \pm 0,5$	$75,0 \pm 13,8^*$	$<0,01$
	1,0	$13 \pm 0,5$	$62,5 \pm 5,0^*$	$<0,01$

\* $P < 0,01$ -достоверность по отношению к контролю

В опыте максимальный отек у крыс, наступивший через 3 часа после введения карагинана, составил  $75,0 \pm 13,8$  % и  $62,5 \pm 5,0$  % в дозах 0,1 и 1,0 мг/кг, соответственно.

Через 24 часа отек стопы в контроле был еще заметен, тогда как в опыте объем стопы возвратился к исходному состоянию.

Проведенные исследования показали, что испытуемые соединения, в дозах 0,1 и 1,0 мг/кг, обладают противовоспалительной активностью, снижая степень отечности через 3 часа на 33,1 и 44,2 %, соответственно.

### Влияние исследуемого объекта на модели ватной гранулемы

В очаге воспаления изучено влияние биологически активных веществ на процессы пролиферации. Полученные данные свидетельствуют, что у контрольных животных масса влажной гранулемы составляет  $384,3 \pm 25,6$  мг, а при применении испытуемых соединений в концентрациях 10 и 20 мг/кг –  $308,0 \pm 30,0$  мг и  $311,0 \pm 32,1$ , соответственно (табл.3).

Таблица 3

*Влияние биологически активных веществ пептидной природы на образование грануляционно-фиброзной ткани в очаге воспаления у белых крыс*

Препараты	Доза мг/кг	Масса экссудата (X±m),мг	Угнетение экссудации, %	Масса грануляционной ткани (X±m),мг	Угнетение пролиферации, %
Контроль	-	$384,3 \pm 25,6$	-	$79,8 \pm 11,5$	-
БАВ	10	$308,0 \pm 30,0$	$19,8 \pm 1,28$	$53,5 \pm 2,56$	$33,0 \pm 2,05$
	20	$311,0 \pm 32,1$	$19,1 \pm 1,36$	$56,0 \pm 2,43$	$29,8 \pm 2,96$

Биологически активные вещества угнедают экссудативные процессы на 19,8 % и 19,1% и наблюдается выраженное антиэкссудативное действие в снижении массы экссудата в 1,25 и 1,24 раза относительно контрольных значений.

Масса сухой грануляционно-фиброзной ткани при использовании биологически активных веществ в дозах 10 и 20 мг/кг уменьшилась в 1,5 и 1,43 раза, соответственно, по сравнению с показателями группы нелеченых животных.

Установлено, что биологически активные вещества пептидной природы угнедают пролиферативные процессы на 33 % и 29,8 % и превосходят действие по антипролиферативному свойству - в 1,2 -1,5 раза по отношению к контролю.

Таким образом, результаты экспериментального исследования показали, что изучаемые биологически активные вещества пептидной природы из семян чернушки посевной *Nigella sativa* обладают противовоспалительной активностью.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предварительные полученные результаты позволяют рекомендовать исследуемые соединения для их использования в создании фармацевтических композиций для лечения воспалительных заболеваний и расширенных доклинических испытаний потенциальных лекарственных средств с их противовоспалительной активностью, тем самым расширив арсенал эффективных терапевтических средств, участвующих в регенерации тканей. На основе пептидной фракции, представляющей собой липид-переносящий белок, в дальнейшем, планируется создание фармацевтической композиции для лечения язвенных колитов различной этиологии.

### Литература:

1. Казаишвили Ю.Г. Попов Н.С. Исследование противовоспалительной активности новых производных тиадиазола при формалиновом отеке лапы у крыс // Современные проблемы науки и образования. – 2013. – № 3
2. Зарудий Р.Ф., Мышкин В.А., Зарудий Ф.С. Противоязвенное действие дибунола (тонарола) // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 1998. – Т.61, №5. – с.21-23.
3. Петров Е.В., Чехирова Г.В., Асеева Т.А., Николаев С.М. Лекарственные средства на основе растительных ресурсов Байкальского региона. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2008. – 94 с.
4. Европейская конвенция «О защите позвоночных животных, используемых для экспериментов или в иных научных целях». – 1986 [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.lawmix.ru/abro.php?id=11036>.
5. Руководство по экспериментальному (доклиническому) изучению новых фармакологических веществ /Под общей редакцией чл.-корр. РАМН проф. Р. У. Хабриева. – 2-изд., перераб. и доп. – М.: Медицина, 2005. – 832 с.
6. Сернов Л. Н. Элементы экспериментальной фармакологии / Л. Н. Сернов, В. В. Гацура. – М.: ВНЦ БАВ, 2000. – 352 с.
7. Методические рекомендации по доклиническому изучению нестероидных противовоспалительных лекарственных средств // Руководство по проведению доклинических исследований лекарственных средств / I часть, 2012, Миронов А.Н., Бунятян Н.Д. и др., 2012г. С .746-758.
8. Абу Захер Кхалед, Л. В. Деримедведь // Изучение биологической активности суммы катехинов и лейкоантоцианидинов // ПРОВИЗОР. Журнал - 2002. выпуск - №- 14.
9. Тринус Ф.П., Мохорт Н.А., Клебанов Б.М. Нестероидные противовоспалительные средства. – Киев, 1975. – 239 с.
10. Ощепкова Ю.И. Взаимодействие липидпереносящих белков из семян седаны *Nigella sativa* с мембранами./ Ощепкова Ю.И., Тукфатуллина И.И., Мерзляк П.Г. и др. // Узбекский биологический журнал. - 2009. – №2. – С.7-11.
11. Ощепкова Ю.И. Выделение липид-переносящего белка Ns-LTP1 из семян чернушки посевной (*Nigella sativa*)./ Ощепкова Ю.И., Вешкурова О.Н., Рогожин Е.А. и др. // Биоорганическая химия. – 2009. - №3. – С.344-349.
12. Ощепкова Ю.И. Взаимодействие липидпереносящих белков из семян седаны *Nigella sativa* с липидными мембранами. / Ощепкова Ю.И., Сонькина С., Салахутдинов Б.А. и др. // Химия природных соединений. – 2010. - №4. – С.505-507.

# ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

## РОЛЬ ПЕДАГОГА В ПРИВИТИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТАМ

**Хафизова Динара Ильнаровна**

Казанский институт (филиал) Всероссийского государственного университета юстиции (РПА Минюста РФ)  
студент

**Ибрагимов Ильдар Фаисович, кандидат биологических наук, Казанский институт (филиал) Всероссийского государственного университета юстиции (РПА Минюста России)**

**Ключевые слова:** педагог; профессиональная компетентность; здоровый образ жизни; мотивация; целеполагание

**Keywords:** educator; professional competence; healthy lifestyle; motivation; goal setting

**Аннотация:** Профессиональный и эффективный подход в сфере преподавания физической культуры и спорта студентам, позволяющий развивать в них самостоятельность и мотивацию на дальнейшие занятия спортом. Влияние педагога на мировоззрение и жизненные цели студента, привитие личностного осознания необходимости ведения здорового образа жизни. В ходе исследования был применен метод социологического опроса.

**Abstract:** A professional and effective approach in the field of teaching physical culture and sports to students, which allows them to develop independence and motivation for further sports. The influence of the educator on the student's worldview and life goals, instilling a personal awareness of the need for a healthy lifestyle. During the study, a sociological survey method was applied.

**УДК 378.178**

Актуальность данной темы связана с тем, что на сегодняшний день присутствует тенденция девиантности поведения и малоподвижного образа жизни молодежи, которая характеризуется курением, алкоголизмом и употреблением наркотических веществ. Такой тип студентов отличается разрушительным и легкомысленным отношением к собственному здоровью. Данная ситуация актуализирует социальную задачу по формированию у молодежи, в том числе у студентов, потребности в здоровом образе жизни.

Нерешенными остаются вопросы влияния педагога на мировоззрение молодежи в области ведения здорового образа жизни. Считаем данный пробел существенным, так как учебные заведения, в лице преподавательского состава, являясь агентами вторичной социализации, несомненно играют определенную роль в жизни студентов.

Исследование было проведено методом опроса и анкетирования.

Целью исследования является выявление черт характера преподавателя, оказывающие положительное влияние на формирование у студентов установки на ведение активного образа жизни.

Задачи исследования:

- изучить личностные и профессиональные качества педагога;
- определить роль педагога физической культуры на формирование у студентов уважительного отношения к здоровью;
- проанализировать результаты социологического опроса студентов и выявить решающие качества педагога.

После изучения исследований в области здорового образа жизни студентов, в том числе работ Демкиной Е.П., изучающей факторы ведения здорового образа жизни и статистические показатели ее проявления, Шадрикова В.Д., который рассматривал качества педагога в целом, мы пришли к выводу о том, что в большинстве работ анализируется само явление ведения здорового образа жизни студента и выделение роли образовательной системы без анализа и детального исследования влияния самого педагога и его личностных и профессиональных качеств.

Научная новизна данной научной работы обусловлена тем, что конкретизированы личностные и профессиональные качества педагога, показано влияние педагога на мировоззрение студента в области ведения здорового образа жизни, на основании социологического опроса студентов были выявлены наиболее важные качества и факторы, которые оказывают на них положительно воздействие в плане заботы о собственном здоровье.

Лакомова Н.В. и Журавлева И.В. обращали внимание на «Концепцию развития здравоохранения до 2020 года», в котором озвучена необходимость мотивировать не только самих граждан, но и руководителей образовательных учреждений, общественных объединений, физкультурно-спортивных учреждений и организаций на создание условий и обеспечение возможностей для формирования и охраны здоровья [5].

Усиление роли учебных заведений, в том числе институтов на формирование здорового образа жизни студенчества возможно через стимулирование у студентов позитивной мотивации к ведению такого образа жизни, проведение просветительской деятельности с целью накопления студентами не только теоретических, но и практических знаний и навыков.

Педагог должен обладать профессиональной компетентностью. Профессиональная компетентность Марковой А.К. определяется как совокупность трудовой деятельности учителя, в которую входит педагогическая деятельность, педагогическое общение, личность педагога, обученность (обучаемость), воспитанность (воспитуемость)[6].

Преподаватель элективных курсов по физической культуре и спорту работает в профессиональной системе «человек-человек», что обуславливает, что значимой его характеристикой является коммуникабельность. Сложность коммуникативных

отношений со студентами заключается в различии возрастных категорий и различных ценностных взглядах. Педагог не должен оставаться должен с уважением относиться к своим подопечным, чтобы понимать и воздействовать на их мировоззрение. При непосредственной работе с людьми профессионально необходимым качеством признается также эмпатийность, то есть способность сопереживать и определять эмоциональное состояние других людей. Нередки случаи, когда студенты плохо себя чувствуют и не могут должным образом заниматься физической культурой и в такие моменты для них очень важно понимание со стороны преподавателя.

При воспитании в студентах желания вести здоровый образ жизни важным элементом является постановка цели преподавателем и выделение ее задач, и планирование наиболее эффективного результата. Особенностью данной цели и поставленных задач является возраст и индивидуальные особенности студента, так как каждый случай является индивидуальным и требует своей методики. Проблемой в данном случае может послужить то, что педагог не ориентируется на ученика и остаются неучтенными возможности обучающегося и реальные условия деятельности, вследствие которого не будет возможности достигнуть желаемый результат. Цель, которую поставил перед собой педагог, должна стать значимой целью и для самого студента, так как любая деятельность становится малоэффективной, если у человека не будет заинтересованности в ее выполнении. Например, целью является выработать «привычку» ведения здорового образа жизни и первоначально педагог может определить первую задачу, как занятие спортом 1-2 раза в неделю на элективных курсах по физической культуре и спорту, постепенно студент сам в неучебное время будет поддерживать такие занятия, затем как вторую задачу можно выделить правильное питание, преподаватель может помочь студенту в составлении рациона питания, исходя из своих знаний и опыта.

Заинтересованность проявляется в мотивации, которая может быть обусловлена потребностями, целями, установками и интересами. Данную мотивацию необходимо поддерживать у обучающегося различными условиями деятельности, такими как дозировка занятий, похвала, разнообразие форм занятий, участие в спортивных играх и показ мотивирующих фильмов. Многие авторы подтверждают, что для формирования у студентов установки здорового образа жизни огромную роль играет меры психологического воздействия. Педагог не должен указывать на недостатки студента (например, лишний вес), а выделять его достоинства, в чем он хорошо себя проявляет.

Самостоятельность студента при использовании знаний, умений и навыков направляется на поддержание им своего физического здоровья и только при правильной мотивации и морального осознания важности ведения здорового образа жизни можно прийти к эффективному результату.

Преподаватель должен обладать также компетентностью в методах преподавания. Это проявляется через планирование методологии занятий, дидактических материалов с учетом характеристик студентов и умением гибко адаптировать данную методологию на протяжении всего учебного года.

При правильной организации деятельности повышается внимание и интерес обучающихся. Появляется активность и желание студентов работать над

поставленными целями в ходе индивидуальной или коллективной работы с однокурсниками.

Компетентное оценивание также имеет значение при привитии студентам здорового образа жизни. Именно рациональные критерии при постановке оценки влияют на самооценку студента и на его мотивацию. Несправедливость и непонимание основ оценки снижают результативность и желание студента в полной мере заниматься физической культурой.

Для анализа представленных качеств педагога нами было проведено анкетирование студентов 3 курса КИ(ф)ВГУЮ. Всего анкетирование прошли 30 студентов. Данная возрастная категория была выбрана в связи с тем, что они уже обладают рядом сформированных качеств и ведут подготовку к взрослой жизни и наиболее четко осознают значимость собственного здоровья и предпринимают меры для ведения здорового образа жизни. По результатам проведенного исследования 10 студентов выделяют наиболее значимым качеством умения разрабатывать методологию проведения пар с учетом возраста и индивидуальных качеств студентов. Считаем, что такой выбор обусловлен тем, что студенты нуждаются в индивидуальном подходе, который помогает им легче усваивать информацию и данное качество позволяет чувствовать заинтересованность в их сторону, что повышает чувство их значимости. Также немаловажную роль играет и развитие мотивации, 6 студентов решающим качеством назвали именно ее. Данные студенты считают, что им для ведения здорового образа жизни не хватает толчка или определенного стержня, который будет подталкивать их в занятиях. Умение ставить цель и задачи были выбраны 5 студентами, что показывает значения и формирования отдельных задач для достижения цели. Эмпатийность выбрали 4 студента, коммуникабельность - 3, аргументируя тем, что больших результатов они добиваются в тех случаях, когда к ним предоставляется индивидуальный подход и преподаватель входит в их ситуацию. Лишь 2 студентами было выбрано качество компетентного оценивания преподавателя.

Как было выявлено Демкиной Е. П. в своей диссертации «работа над формированием и укреплением здорового образа жизни студенчества – это прежде всего инвестиции в качество их жизни в будущем» [2]. Прививая здоровый образ жизни нашей молодежи, мы укрепляем дальнейшее ее развитие у будущих поколений.

Таким образом, мы выделили такие качества как умение формировать цели и задачи, компетентное оценивание, умение разработки методологии и развития мотивации, коммуникабельность и понимание со стороны педагога. Фактором, влияющим востребованность данных качеств, мы выделили возрастную категорию и индивидуальные характеристики каждого студента.

Для эффективной работы со студентами предлагаем детально разработать методологию проведения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту», считаем, что правильная методология поможет систематизировать работу взаимодействия педагога и студентов, выявить конкретные цели и задачи для воспитания нравственных, физических, психических качеств, необходимых для личностного и профессионального развития.

В результате исследования мы пришли к выводу о том, что:

- педагог элективных курсов по физической культуре и спорту исполняет роль наставника для студентов в формировании мотивационно-ценностного отношения к физической культуре и установки на здоровый стиль жизни и физическое самосовершенствование, так как имеет как обыденный опыт, так и профессиональный опыт в области занятия физической культурой;

- роль педагога по физической культуре и спорту носит не локальный характер, в рамках института, а всеобщий, так как приобретение компетенций в форме практических основ, теоретических и методических знаний по физической культуре и спорту, обеспечивают грамотное самостоятельное использование их средств, форм и методов в будущей профессиональной деятельности.

#### Литература:

1. Демкина Е.П. Формирование здорового образа жизни студентов как не упустить главного? // Высшее образование в России. – 2016. – № 5. – С. 50-55.
2. Демкина Е.П. Формирование здорового образа жизни как фактор повышения качества жизни современного российского студенчества (на материалах Республики Татарстан): Автореф. дис. канд. соц. наук: Казань, 2016.– 19 с.
3. Ибрагимов И.Ф. Обучение основам контроля и самоконтроля на занятиях физической культурой и спортом в рамках заседания научного кружка / И.Ф. Ибрагимов, Л.В. Авдеева, В.А. Зайцев // Перспективы науки. — 2018. — №4(103). — С. 95-98.
4. Ибрагимов И.Ф. Популяризация научно-исследовательской работы среди студентов вуза путем проведения заседаний научного кружка «Физиология, физическая культура, спорт и здоровый образ жизни» // Глобальный научный потенциал — 2019. — №5(98). — С. 75-78.
5. Журавлева И. В. Здоровье молодежи как объект социальной политики / И.В. Журавлева, Н.В. Лакомова // Социальные аспекты здоровья населения. – 2018. – С. 1-16.
6. Маркова А.К. Психология труда учителя: Книга для учителя [Текст] / А.К. Маркова. – М.: Просвещение, 1999 - 244 с.
7. Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки России от 01.12.2016 N 1511 / «Консультант плюс» [Электронный ресурс] // URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_210457/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_210457/) (дата обращения: 15.11.2019).
8. Шадриков В.Д. Профессиональные компетенции педагогической деятельности / В.Д. Шадриков, И.В. Кузнецова // Справочник заместителя директора школы. – 2012. — С. 58-69.
9. Ячина Н.П. Профессиональная компетентность как показатель качества образования, Н.П. Ячина, Т.З. Мухутдинова, Н.Н. Хазиева // Вестник Казанского технологического университета. – 2009. – С. 180-186.

# МАРКЕТИНГ

## АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ АССОРТИМЕНТА С ПОМОЩЬЮ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ОЦЕНКИ КОЖАНОЙ ОБУВИ, РЕАЛИЗУЕМОЙ МАГАЗИНОМ ООО «КАРИ»

*Пьянкова Дарья Евгеньевна*

магистрант  
УрГЭУ(СИНХ)  
студент

*Черенцова Галина Георгиевна, старший преподаватель кафедры  
товароведения и экспертизы, Уральский государственный экономический  
университет*

**Ключевые слова:** маркетинговое исследование; потребительская оценка; анкетирование; анализ; структура ассортимента

**Keywords:** marketing research; consumer assessment; questioning; analysis; assortment structure

**Аннотация:** В статье рассмотрено маркетинговое исследование, с помощью методики потребительской оценки, проведен опрос потребителей по 18 вопросам, проанализированы результаты потребительской оценки и даны рекомендации по совершенствованию ассортимента на основе проведенных исследований.

**Abstract:** The article considers a marketing research using the methodology of consumer assessment, conducted a survey of consumers on 18 issues, analyzes the results of consumer assessment and gives recommendations for improving the assortment based on the studies.

**УДК 339.139**

*Введение*

Одним из ответственных этапов маркетингового исследования, во многом определяющим его результативность, является сбор и обработка маркетинговой информации. К маркетинговой информации относят цифры, факты, сведения и другие данные, необходимые для обеспечения аналитических и прогнозных потребностей маркетинга. Носителями информации, используемой в маркетинге, являются потребители. Производственные и массовые потребители дают информацию о своих потребностях в виде отчетности, ответов на анкеты, а главное – форме заказов производителям. Индивидуальные потребители не обязаны давать какие-либо сведения о своих потребностях. Получить их можно только путем проведения выборочного опроса.

Актуальность темы работы определяется тем, чтобы увеличить продажи торговое предприятие должно иметь широкий ассортимент для удовлетворения возросших требований населения в кожаной обуви высокого качества.

Цель работы – проанализировать ассортимент кожаной обуви с помощью потребительской оценки и разработать рекомендации по его совершенствованию.

Исходя из цели можно поставить следующие задачи:

- изучить методику потребительской оценки;
- проанализировать результаты потребительской оценки;
- дать рекомендации совершенствования ассортимента на основе проведенных исследований.

Предмет исследования – кожаная обувь и совершенствование ее ассортимента. Объект исследования – магазин ООО «КАРИ», занимающийся розничной торговлей обуви.

В работе для выполнения поставленной цели используются такие методы как: сбор информации методами количественного (анкетирование) и качественного исследования (наблюдение).

Научная новизна работы заключается в получении подробных данных о ассортименте на примере потребительской оценки кожаной обуви.

Практическая значимость исследования заключается в возможности использования выводов и рекомендаций работы в качестве основы эффективного совершенствования ассортимента.

Для проведения потребительской оценки обувного ассортимента магазина ООО «КАРИ» выбрано анкетирование, как способ более широкого охвата потребителей. По количеству покупателей магазина за 2019 год рассчитан объем выборки для проведения анкетирования, который составил 100 человек. Для проведения анкетирования разработана анкета из 18 вопросов.

Вопросы анкеты представлены в таблице 1.

<p><b>Добрый день! Магазин ООО«Кари»предлагает широкий ассортимент обуви и аксессуаров! Для того,чтобы максимально улучшить ассортимент нашего магазина,мы приготовили эту анкету!</b></p>	
<p><b>1) Какое общее количество пар обуви имеется в вашем гардеробе?</b></p> <p>_ 3 пары    _ 5 пар    _ 7 пар    _ Более 7 пар</p>	<p><b>2) Обувь каких производителей преобладает в вашем гардеробе?</b></p> <p>_ Отечественных    _ Зарубежная</p>

<p><b>3) Какое количество пар обуви по назначению желаете приобрести?</b></p> <p>Осенне–весенние _1 пара _2 пары _3 пары _4 пары _ Более 4 пар</p> <p>Зимние _1 пара _2 пары _3 пары _4 пары _ Более 4 пар</p> <p>Летние _1 пара _2 пары _3 пары _4 пары _ Более 4 пар</p>	<p><b>4) Какое количество обуви по материалу вы желаете приобрести?</b></p> <p>_ натуральная кожа _</p> <p>искусственная кожа</p> <p>_ с текстильным материалом _</p> <p>комбинированна</p>
<p><b>5) Какую обувь Вы носите чаще всего в течение дня?</b></p> <p>_ повседневная</p> <p>_ модельная</p> <p>_ спортивная _</p> <p>легкая _</p> <p>_ домашняя _</p> <p>производственная _</p> <p>_ ортопедическая</p>	<p><b>6) Какую обувь по половозрастному признаку Вы покупаете в магазинах?</b></p> <p>_ мужская</p> <p>_ женская</p> <p>_ мальчиковая</p> <p>_ девичья</p> <p>_ школьная</p> <p>_ малодетская</p> <p>_ свободная</p> <p>_ пинетки и обувь для ясельного возраста</p>
<p><b>7) С каким материалом подошвы Вы предпочитаете покупать обувь?</b></p> <p>_ натуральная кожа и искусственная кожа</p> <p>_ резина</p> <p>_ поливинилхлорид</p> <p>_ термопластичный эластомер</p> <p>_ полиуретан</p>	<p><b>8) С каким методом крепления подошвы Вы предпочитаете покупать обувь?</b></p> <p>_ клеевой</p> <p>_ литевой</p> <p>_ сандаальный</p>
<p><b>9) Какие виды обуви Вы предпочитаете</b></p>	<p><b>10) С какой высотой каблука Вы</b></p>

<p><b>покупать в нашем магазине?</b></p> <p><input type="checkbox"/> сапоги;</p> <p><input type="checkbox"/> полусапоги;</p> <p><input type="checkbox"/> ботинки;</p> <p><input type="checkbox"/> полуботинки;</p> <p><input type="checkbox"/> туфли;</p>	<p><b>предпочитаете покупать и носить обувь?</b></p> <p><input type="checkbox"/> без каблука;</p> <p><input type="checkbox"/> низкий (5–25 мм);</p> <p><input type="checkbox"/> средний (26–45 мм);</p> <p><input type="checkbox"/> высокий (46–60 мм);</p> <p><input type="checkbox"/> особо высокий (свыше 60 мм)</p>														
<p><b>11) Каким материалам верха обуви Вы отдаете большее предпочтение?</b></p> <p><input type="checkbox"/> натуральная кожа;</p> <p><input type="checkbox"/> искусственная кожа;</p> <p><input type="checkbox"/> синтетическая мягкая кожа;</p> <p><input type="checkbox"/> текстильные материалы (ткани, трикотажные полотна, войлок, фетр);</p> <p><input type="checkbox"/> комбинированный верх</p>	<p><b>12) Какому цвету наружных деталей обуви Вы отдаете большее предпочтение:</b></p> <p><input type="checkbox"/> черная</p> <p><input type="checkbox"/> коричневая</p> <p><input type="checkbox"/> яркая (красная, бордовая)</p> <p><input type="checkbox"/> светлая (светло-серая, бежевая)</p> <p><input type="checkbox"/> синяя, голубая, темно-серая, желтая)</p> <p><input type="checkbox"/> белая</p> <p><input type="checkbox"/> многоцветная</p> <p>(двух или более цветов)</p>														
<p><b>13) Оцените преимущества обуви отечественного и импортного производства</b></p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Отечественная</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Импортная</td> </tr> <tr> <td>Эстетические</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Функциональные (долговечности)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Эргономические (удобство)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td></td> </tr> </table>	Отечественная	Импортная	Эстетические	—	—		Функциональные (долговечности)	—	—		Эргономические (удобство)	—	—		<p><b>14) Укажите, пожалуйста, Ваш возраст?      __ лет</b></p>
Отечественная	Импортная														
Эстетические	—														
—															
Функциональные (долговечности)	—														
—															
Эргономические (удобство)	—														
—															

<p><b>15) Укажите, пожалуйста, Ваш пол</b>                    <input type="checkbox"/> М    <input type="checkbox"/> Ж</p>	<p><b>16) Укажите, пожалуйста, Ваш социальный статус</b></p> <p><input type="checkbox"/> студент</p> <p><input type="checkbox"/> работающий</p> <p><input type="checkbox"/> домохозяйка</p> <p><input type="checkbox"/> пенсионер</p>
<p><b>17) Укажите, пожалуйста, ежемесячный доход на одного человека в вашей семье</b></p> <p><input type="checkbox"/> 5000–10000;</p> <p><input type="checkbox"/> 10000–17000;</p> <p><input type="checkbox"/> 17000–25000;</p> <p><input type="checkbox"/> выше 25000</p>	<p><b>18) Укажите, пожалуйста, характер Вашей повседневной деятельности</b></p> <p><input type="checkbox"/> частая езда на автомобиле</p> <p><input type="checkbox"/> высокая активность и частая езда в общественном транспорте</p> <p><input type="checkbox"/> работа в сидячем положении</p> <p>другое _____</p>

Среди 100 респондентов было 43 мужчины (43%) и 57 женщин (57%). Распределение респондентов по возрасту: до 25 лет – 30 чел. (30%), 25-30 лет – 25 чел. (25%), 35-40 лет – 20 чел. (20%), 40-45 лет – 10 чел. (10%), 46-55 лет – 8 чел. (8%), старше 55 лет – 7 чел. (7%). Более активными потребителями обуви являются молодые покупатели до 25 лет, затем активность снижается по мере увеличения возраста людей.

По социальному статусу среди опрашиваемых 20 студентов (20%), 50 работающих (50%), 15 домохозяек (15%), 15 пенсионеров (15%).

Доход опрашиваемых составил у 25 человек (25%) 5000-10000 руб. на одного человека в семье, у 35 человек – 10000-17000 руб., у 25 человек (25%) 17000-25000 руб., у 15 человек (15%) – свыше 25000 руб.

34 респондентов (34%) в повседневной деятельности разъезжают часто на автомобиле, еще 35 человек (35%) проводят в активном движении и ездят на общественной транспорте, 22 человек (22%) работают в сидячем положении и 9 человек (9%) оставили свои варианты ответа на этот вопрос. Респонденты с высоким доходом часто ездят на автомобиле и работают в сидячем положении. Респонденты с низким доходом имеют высокую активную повседневную деятельность и часто ездят на общественном транспорте.

Всех респондентов можно разделить на три группы:

«До 30 лет»:

- считают, что в магазине должен быть широкий ассортимент обуви;
- посещают много магазинов в поисках обуви;
- часто покупают обувь в зависимости от моды и настроения;
- главное внимание уделяется модному дизайну, чем удобству обуви;
- большое количество обуви в гардеробе (более 3 пар на каждый сезон);
- подходит практически любая обувь (размер, тип колодки);
- так как обувь покупается достаточно часто, сравнивают цены в разных магазинах;
- часто покупают обувь на распродажах со скидками, участвуют в рекламных акциях магазина;
- в магазине обходятся без помощи продавца-консультанта.

«30-45 лет»:

- считают, что в магазине должен быть нормальный ассортимент обуви;
- посещают более одного магазина, но меньше пяти, т.к. уже привыкли покупать в одних магазинах;
- покупают обувь не так часто, но не отстают от моды, предпочитают удобство и модный дизайн для обуви, новая обувь покупается такой, чтобы она могла прослужить не один сезон;
- подходит любая обувь, но иногда возникают проблемы с выбором размера и колодки обуви;
- в гардеробе обуви среднее количество обуви (менее 3 пар на каждый сезон);
- сравнивают цены в разных магазинах, но если обувь понравилась, то покупают ее сразу;
- покупают обувь и на распродажах со скидками, участвуют в рекламных акциях магазина (например, 2+1=2);
- в магазине могут обратиться за помощью продавца-консультанта.

«Старше 45 лет»:

- покупатели этого возраста в большей мере консервативны в выборе обуви;

- отдают предпочтение известным им магазинам и отечественным про-изводителям;
- модный дизайн обуви значительно менее актуален;
- покупают удобную и качественную обувь, и носят ее несколько сезонов;
- сервисные услуги имеют большее значение, так как сложно подобрать подходящую обувь, обращаются за помощью к продавцам консультантам.

Анализ результатов потребительской оценки проведен на основе результатов анкетирования. Так как в маркетинговых исследованиях наиболее распространено деление по социальным группам, все респонденты разделены на группы по уровню дохода. Информация о доходах взята по результатам анкетирования, респонденты выбирали свой доход из соответствующей группы ответов. На период проведения анкетирования минимальный размер оплаты труда в России (МРОТ) составлял – 9489 руб. в месяц МРОТ с 01.05.2018 г. в РФ увеличился до 11163 руб. в месяц [1] в связи с этим в данных по анкетированию указана сумма дохода денежных средств респондентов в размере до 10 тыс. руб. Средний доход на душу населения по Свердловской области в 2018 году составляет –29900 руб. в месяц [2].

На вопросы анкеты, касающиеся обувного гардероба, опрашиваемые отвечали с удовольствием, некоторым очень хотелось похвастаться имеющимся количеством обуви. Так, 3 пары в обувном гардеробе имеет 39 % опрошенных, 5 пар – 32%, 7 пар – 17 %, более 7 пар – 12%. Количество обуви в гардеробе зависит от дохода респондентов, чем он ниже, тем меньше пар обуви в гардеробе, чем выше, тем больше пар обуви в гардеробе респондента.

Структура ассортимента обуви, которую носят респонденты в течение дня, по назначению в зависимости от дохода представлена в таблице 2.

**Таблица 2 – Структура ассортимента обуви по назначению в зависимости от дохода**

Назначение обуви	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		количество ответов, шт.	Доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Повседневная	9	36%	13	37%	8	32%	4	27%	34	34%
Модельная	4	16%	8	23%	7	28%	5	33%	24	24%
Спортивная	6	24%	6	17%	5	20%	1	7%	18	18%
Легкая	2	8%	3	9%	2	8%	1	7%	8	8%
Домашняя	1	4%	2	6%	1	4%	0	0%	4	4%
Производственная	2	8%	2	6%	0	0%	1	7%	5	5%
Ортопедич	1	4%	1	3%	2	8%	3	20%	7	7%

еская										
Итого	25	100 %	35	100 %	25	100 %	15	100 %	100	100 %

Из ассортимента обуви по назначению 34 человека (34%) носят повседневную обувь, 24 человека (24%) – модельную, 18 человек (18%) – спортивную, легкую обувь носят 8 человек (8%), домашнюю – 4 человека (4%), производственную – 5 человек (5%), ортопедическую – 7 человек (7%).

Для респондентов с доходом до 10 тыс. руб. на человека – в ассортименте преобладает повседневная (36%), спортивная (24%) и модельная (16%) обувь, при доходе от 10 до 17 тыс.руб. – повседневная (37%), спортивная (17%) и модельная (23%), при доходе от 17 до 25 тыс.руб. – повседневная (32%), модельная (28%) и спортивная (20%) обувь, при доходе свыше 25 тыс.руб. – повседневная (27%), модельная (33%), ортопедическая (20%) обувь. Для остальной обуви по назначению доля не превышает 10%.

По анализу данным таблицы 2 можно рекомендовать повысить ассортимент ортопедической обуви, чтобы его могли покупать потребители всех групп респондентов по доходу. Также повысить ассортимент спортивной и домашней обуви, так как он не удовлетворяет спрос респондентов с высоким уровнем дохода.

Структура ассортимента обуви по половозрастному признаку в зависимости от дохода представлена в таблице 3.

**Таблица 3 – Структура ассортимента обуви по половозрастному признаку в зависимости от дохода**

Половозрастн ой признак	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		количе ство ответо в, шт.	Дол я, %
	количество ответов	дол я, %	количество ответов	дол я, %	количество ответов	дол я, %	количество ответов	дол я, %		
Мужская	7	28%	10	29%	6	24%	3	20%	26	26%
Женская	9	36%	13	37%	9	36%	6	40%	37	37%
Мальчиковая	3	12%	4	11%	2	8%	1	7%	10	10%
Девичья	2	8%	4	11%	2	8%	1	7%	9	9%
Школьная	2	8%	3	9%	2	8%	1	7%	8	8%
Малодетская	2	8%	1	3%	1	4%	2	13%	6	6%
Пинетки и обувь для ясельного возраста	0	0%	0	0%	3	12%	1	7%	4	4%
Итого	25	8%	35	100 %	25	100 %	15	100 %	100	100 %

26 человек (26%) выбрали мужскую обувь для покупок, 37 человек (37%) – женскую, мальчиковую обувь покупают 10 человек (10%), девичью – 9 человек (9%), школьную – 8 человек (8%), малодетскую – 6 человек (5%), пинетки и обувь ясельного возраста покупают 4 человека (4%), Чем выше доход респондентов, тем больше их желание и возможности покупать обувь для маленьких детей.

По данным таблицы 3 можно рекомендовать увеличить ассортимент мужской обуви, чтобы он удовлетворял спрос респондентов с высоким уровнем дохода. Детская обувь покупается респондентами в магазине меньше, скорее всего это связано с ценой на обувь, дети растут быстрее, чем доходы родителей, им требуется большее количество пар обуви в году, поэтому родители выбирают недорогую обувь. В связи с этим необходимо увеличить ассортимент детской обуви для удовлетворения спроса респондентов с невысоким уровнем дохода за счет появления на прилавках недорогой обуви.

Структура ассортимента обуви по видам в зависимости от дохода респондентов представлена в таблице 4.

**Таблица 4- Структура ассортимента обуви по видам в зависимости от дохода**

Ассортимент обуви по видам	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		количество ответов, шт.	доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Сапоги	4	16%	7	20%	5	20%	3	20%	19	19%
Полусапоги	8	32%	9	26%	8	32%	5	33%	30	30%
Ботинки	5	20%	7	20%	3	12%	2	13%	17	17%
Полуботинки	3	12%	5	14%	4	16%	2	13%	14	14%
Туфли	5	20%	7	20%	5	20%	3	20%	20	20%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

19% респондентов предпочитают покупать в магазине сапоги, 30% – полусапоги, 17% – ботинки, 14% – полуботинки, 20% – туфли. Причем для всех групп респондентов по доходу предпочтения отдаются покупкам полусапог (26–33%) и туфель (20%).

По данным таблицы 4 можно порекомендовать увеличить ассортимент сапог, ботинок и полуботинок, скорректировать ассортимент полусапог.

Структура ассортимента обуви по материалу верха в зависимости от дохода представлена в таблице 5.

**Таблица 5– Структура ассортимента обуви по материалу верха в зависимости от дохода**

Ассортимент обуви по материалу верха	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		количество ответов, шт.	доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Натуральная кожа	5	20%	7	20%	8	32%	6	40%	26	26%
Текстиль	5	20%	6	17%	2	8%	1	7%	14	14%
Искусственная кожа	5	20%	10	29%	7	28%	3	20%	25	25%
Синтетическая кожа	5	20%	9	26%	5	20%	3	20%	22	22%
Комбинированный верх	5	20%	3	9%	3	12%	2	13%	13	13%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

Материал, используемый для изготовления верха обуви, должен быть из натуральной кожи для 26% респондентов, из искусственной кожи – 25%, из синтетической кожи – 22%, из текстиля – 14%, из комбинированного верха – 13%. Предпочтения кожаными материалами как наиболее прочны, долговечным и практичным. Респонденты с любым доходам отдадут предпочтения кожаному верху обуви (из синтетической и искусственной кожи). Респонденты с высоким доходом предпочитают обувь из натуральной кожи.

Необходимо увеличить ассортимент кожаной обуви для удовлетворения спроса респондентов всех групп дохода.

По количеству пар обуви из натуральной кожи 70% готовы приобрести 1-2 пары обуви, а 30% – 3 и более, из искусственной кожи – 55% опрошенных хотят приобрести 1-2 пары, 3 и более пар – 45% респондентов, обувь из текстильных материалов по 1-2 пары – 80%, 3 и более пар – 20%, 75% респондентов собираются купить 1-2 пары из комбинированных материалов, а 25% опрошенных – 3 и более пары.

Структура ассортимента обуви по материалу подошвы в зависимости от дохода представлена в таблице 6.

**Таблица 6 – Структура ассортимента обуви по материалу подошвы в зависимости от дохода**

Ассортимент обуви	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		количество ответов, шт.	доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Натуральная и искусственная кожа	4	16%	7	20%	7	28%	7	47%	25	25%
Резина	6	24%	7	20%	4	16%	2	13%	19	19%
Поливинилхлорид	6	24%	7	20%	5	20%	2	13%	20	20%
Термопластичный эластомер	2	8%	4	11%	2	8%	1	7%	9	9%
Полиуретан	7	28%	10	29%	7	28%	3	20%	27	27%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

Материал, используемый для изготовления подошвы обуви, должен быть из натуральной и искусственной кож для 25% респондентов, из резины – 19%, из поливинилхлорида – 20%, из термопластичного эластомера – 9%, из полиуретана – 27%. Предпочтения отданы поливинилхлориду и полиуретану благодаря легкости, хорошим амортизационным свойствам и износостойкости. Респонденты с любым доходом отдают предпочтения этим материалам подошвы. Респонденты с высоким доходом предпочитают подошву из натуральной и искусственной кожи.

Необходимо увеличить ассортимент обуви с подошвой из натуральной и искусственной кож для удовлетворения спроса респондентов всех групп дохода.

Структура ассортимента обуви по методу крепления подошвы в зависимости от дохода представлена в таблице 7.

**Таблица 7 – Структура ассортимента обуви по методу крепления подошвы в зависимости от дохода**

Ассортимент обуви	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		Количество ответов, шт.	Доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Клеевой	8	32%	8	23%	7	28%	2	13%	25	25%
Литьевой	12	48%	15	43%	8	32%	8	53%	43	43%
Сандальный	5	20%	12	34%	10	40%	5	33%	32	32%
Итого:	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

Среди ассортимента обуви по методу крепления подошвы 25 человек (25%) выбрали клеевой метод крепления, 43 человек (43%) – литьевой метод крепления, 32 человек (32%) – сандальный. Причем наиболее предпочитаемым способом является литьевой метод крепления для всех групп респондентов по доходу.

Необходимо увеличить ассортимент обуви с клеевым и ниточным сандальным методами крепления подошвы для удовлетворения спроса респондентов всех групп дохода.

Структура ассортимента обуви по производителям в зависимости от дохода респондентов представлена в таблице 8.

**Таблица 8 – Структура ассортимента обуви по производителям в зависимости от дохода**

Производители обуви	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		Количество ответов, шт.	Доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
Отечественные	9	36%	12	34%	11	44%	7	47%	39	39%
Зарубежные	16	64%	23	66%	14	56%	8	53%	61	61%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

Обувь отечественного производства преобладает у 39% опрошенных, 61% предпочитают обувь зарубежных производителей. Обувь зарубежных производителей предпочитают покупать все группы респондентов по доходу.

Необходимо увеличить ассортимент обуви отечественного производства для удовлетворения спроса респондентов всех групп дохода.

Преимущества обуви отечественного и зарубежного производств в зависимости от дохода респондентов представлены в таблице 9.

**Таблица 9 – Преимущества обуви отечественного и зарубежного производств в зависимости от дохода респондентов**

Преимущества обуви	Доход респондентов, тыс. руб. на человека								В целом	
	до 10		от 10 до 17		от 17 до 25		свыше 25		Количество ответов, шт.	Доля, %
	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %	количество ответов	доля, %		
<b>Отечественное производство</b>										
Эстетические качества	6	24%	9	26%	8	32%	3	20%	26	26%
Функциональные (долговечность)	9	36%	11	31%	10	40%	7	47%	37	37%
Эргономические (удобство) качества	10	40%	15	43%	7	28%	5	33%	37	37%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%
<b>Зарубежное производство</b>										
Эстетические качества	10	40%	15	43%	8	32%	5	33%	38	38%
Функциональные (долговечность)	6	24%	9	26%	11	44%	7	47%	33	33%
Эргономические (удобство) качества	9	36%	11	31%	6	24%	3	20%	29	29%
Итого	25	100%	35	100%	25	100%	15	100%	100	100%

		%		%		%		%		%
--	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---

Если сравнивать обувь отечественных и зарубежных производителей по качествам, то зарубежная обувь по эстетическим качествам превышает отечественную (38% против 26%), функциональные качества (долговечность) превышают у отечественной обуви (37% против 33%) и отечественную обувь считают более удобной, чем зарубежную (37% против 29%).

По сезонам носки обуви 44% опрошенных предпочитают купить 1 пару осенне-весенней обуви, 2 пары – 36%, 3 пары – 16 %, 4 пары – 2%, более 4 пар – 2%. Зимнюю обувь по 1 паре покупает 46 % опрошенных, 35% – 2 пары, 17 % – 3 пары, 4 пары – 1%, более 4 пар – 1%. Летняя обувь по 1 паре покупается 20% опрошенных, 2 пары – 46 %, 3 пары – 17%, 4 пары – 15%, более 4 пар – 2%. Причем большое количество пар обуви (3 и более) покупают большинство из опрошенных с доходом от 17000 руб. на человека в семье.

28 человек среди опрошенных предпочитают обувь без каблука (в основном мужчины), с низким каблуком любят носить обувь 20 человек, средний каблук удобен для 24 человек, на высоком каблуке любят ходить 16 человек (16%), на особо высоком – 12 человек (12%).

При выборе обуви по цвету наружных деталей покупатели выбирают обувь с верхом черного цвета – 20 человек (20%), еще 20 человек (20%) обувь с коричневым верхом, еще 20 человек (20%) предпочитают яркую (красную, синюю, желтую и других цветов) обувь, 13 человек (13%) любят покупать светлую обувь, 15 человек (15%) – белую, и для остальных 12 человек (12%) в предпочтении оказывается обувь с многоцветным верхом.

*Вывод:* По результатам проведенного анкетирования даны рекомендации и выделены три возрастные группы потребителей, которые имеют свои потребности и запросы по выбору обуви. Покупатели обуви в магазине довольны покупками обуви, выбирают ее согласно своему бюджету. Предпочтения покупателей разнообразны по всем классификационным признакам, предложения магазина удовлетворяют потребности посетителей, они могут выбирать обувь по назначению, материалу верха и низа обуви, по половозрастному признаку, по видам, по сезонам носки, по способу крепления подошвы, по высоте каблука, по цвету наружных деталей обуви.

Но под влиянием моды, с изменением потребностей населения, развития технологий изготовления обуви и роста платежеспособности покупателей обувным магазинам необходимо обновлять и совершенствовать ассортимент кожаной обуви.

### Литература:

1. Новый МРОТ в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gazeta-urp.ru/articles/52072-mrot-s-1-maya-2018-goda>, свободный.
2. Доходы населения России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Доходы\\_населения\\_России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Доходы_населения_России), свободный.

# ПОЛИТОЛОГИЯ

## ТЕРРОРИЗМ КАК ГЛОБАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ

**Зуева Елена Сергеевна**  
Донецкий национальный университет  
студент

**Комарова Людмила Валерьевна, кандидат исторических наук, доцент  
кафедры международных отношений и внешней политики Донецкого  
национального университета**

**Ключевые слова:** безопасность; терроризм; международное сотрудничество; вызовы; угрозы

**Keywords:** security; terrorism; the international cooperation; challenges threats

**Аннотация:** В данной статье рассматривается глобальная проблема современности – международный терроризм. Анализируется эффективность взаимодействия стран и деятельности международных организаций для предотвращения распространения и борьбы с терроризмом.

**Abstract:** This article discusses the global problem of our time - international terrorism. It analyzes the effectiveness of the interaction between countries and the activities of international organizations to prevent the spread and the fight against terrorism.

**УДК 327**

**Актуальность темы исследования.** Современность характеризуется возрастающим ростом количества новых угроз и вызовов. Несомненно, терроризм по своим масштабам и интенсивности, бесчеловечности и жестокости превратился в самую актуальную проблему глобальной значимости. Современный терроризм представляет собой определенный инструмент войны нетрадиционного типа, с помощью которого идет перекройка геополитической карты мира, а также демонтируются границы государств. Происходящие террористические акты приводят к необходимости создания коллективной системы борьбы с ними. Феномен терроризма как глобальной проблемы современности требует постоянного детального внимания и изучения, и, безусловно, представляет широкое поле для исследования.

В настоящее время всё очевиднее прослеживается связь международного терроризма с другими, не менее актуальными глобальными проблемами современности, прежде всего, такими как преступность, наркотрафик, неконтролируемые трансграничные потоки мигрантов, организованные конфликты на региональном уровне, демографические проблемы, а также глобальная бедность.

Таким образом, актуальность данной темы продиктована действительностью. Представленная глобальная проблема современности, несомненно, является актуальной и требует детального исследования, поскольку проблема международной безопасности - одна из центральных проблем, которая напрямую связана с вопросами международной политики.

**Хронологические рамки исследования** охватывают период с 11 сентября 2001 года и по наше время. Выбор нижней границы обусловлен тем, что 11 сентября 2001 года в США прошла серия 4 координированных террористических актов, впоследствии которых произошло существенное изменение общественного мнения и позиций стран мира, а также стало уделяться особое внимание проблеме борьбы с терроризмом.

**Географические рамки исследования** охватывают все мировое пространство, так как терроризм является глобальной проблемой и относится ко всем регионам мира.

**Целью работы** является изучение угрозы терроризма на современном этапе, анализ взаимодействия международных акторов в борьбе с ними.

Для достижения поставленной цели исследования, **основными задачами** являются:

- рассмотреть понятие терроризма как глобальной проблемы современности;
- охарактеризовать причины терроризма и его цели;
- проанализировать методы борьбы с терроризмом в современных условиях.

**Теоретико-методологическая база** исследования представлена системой различных общенаучных методов познания. Для реализации целей и задач использовались такие научные методы исследования как метод изучения, контент-анализ, ивент-анализ, а также сравнительно-сопоставительный, проблемно-хронологический и статистический методы научного познания.

**Научная новизна исследования.** В данной работе была предпринята попытка комплексно изучить и обобщить теоретические знания о феноменах международного терроризма, а также выявление эффективности и результативности сотрудничества международных организаций для борьбы с рассматриваемой проблемой современности.

В современном мире в результате глобализации стираются границы не только между внешней и внутренней политикой государств, но и между мировой и национальной культурой, что впоследствии приводит к прогрессирующему росту количества новых угроз и вызовов.

Само понятие «терроризм» произошло от латинского слова «terror», что в переводе означает страх, ужас. Под данным понятием понимается общественный феномен, который заключается в использовании насильственных действий, главная цель которых состоит в устрашении, подавлении политических противников, конкурентов, а также навязывание определённой линии поведения [6].

Важно отметить, что единого и точного определения данного феномена нет, но, в целом, можно сказать, терроризм — это совокупность опасных для общества деяний, представляющих собой насилие или угрозу его применения по отношению к физическим лицам или же организациям, а также уничтожение или угроза уничтожения имущества или других материальных объектов, которые не только создают опасность здоровью и жизни населения, но и могут привести к гибели людей, причинить значительный имущественный ущерб, а также наступление иных общественно опасных последствий, которые осуществляются с целью нарушения общественной безопасности.

Международный терроризм (пер. по англ. International terrorism) — это сложнейшая междисциплинарная проблема. Само обострение глобальной проблемы международного терроризма на рубеже 21 века стало отличительной чертой современного этапа развития мирового сообщества [6].

Безусловно, современный терроризм давно вышел за пределы национальных рамок государств и приобрел международный характер. Примером вышесказанного могут служить примеры таких стран, как Косово, Афганистан, Таджикистан, Чечня, где можно проследить тот факт, что современный терроризм, как мощная структура с соответствующим масштабам оснащением, способен участвовать в масштабных вооруженных конфликтах [2].

Рост терроризма в настоящее время обусловлен обострением социального неравенства, жесточайше безработицей, которая по-прежнему не снижается в нашей стране, обеднением населения, разрушением культурных ценностей и многое другое [7].

Основной чертой, которая объединяет политические и идеологические основы различных террористических групп и организаций является то, что применение террора становится определенным методом достижения конкретных политических целей. **Главная политическая сущность** заключается в подрыве системы государственной власти и управления, что, несомненно, влияет на регулирование социально-политических процессов, а также способствует ослаблению государства, приводит к нестабильности в обществе и служит предпосылкой для радикализации отдельных групп населения.

**Характер терроризма** постоянно усложняется, а методы становятся более изощренными и приобретают более массовый и антигуманный характер [3]. Основная цель состоит в оказании воздействия на принятие решений органами власти или международными организациями [7]. Главным объектом, происходящих терактов обычно становится мирное население, и как следствие гибнут невинные люди. Дополнительным объектом являются жизнь, здоровье, отношения собственности, функционирование органов власти государственных, общественных учреждений и иных социальных институтов. Уровень и конкретные формы проявления терроризма представляют собой показатель, с одной стороны, общественной нравственности, а с другой – эффективности усилий общества и государства в решении наиболее важных проблем.

Следует отметить, что одними из главных предпосылок для возрастания числа происходящих террористических актов является большое количество незарегистрированного оружия у населения, а также наличие значительного числа

незаконных вооруженных формирований. Бесспорно, что помимо бесчисленного количества террористических организаций, существует и государственные структуры, которые поддерживают данные организации, и даже в определенных случаях являются государствами-спонсорами. А как следствие, такая весомая поддержка только способствует распространению терроризма.

Терроризм, как своеобразная форма насилия, имеет не только исторические, но и политические и общественно-социальные корни. Главный эффект террористических актов - деморализация населения, распространение атмосферы страха, сомнения, утрашения, подавление воли общества, проявление недоверия к властям, а также уничтожение демократических институтов общества.

Общественный отклик на происходящие террористические акты необходим террористам для изменения настроений в обществе и воздействия на массовую психологию. Стремление привлечь средства массовой информации для использования в дальнейшем в своих определенных целях, для освещения террористических актов является одной из особенностей и неотъемлемым элементом проявления современного терроризма, поскольку одним из главных и обязательным условием терроризма является резонанс террористических акций в обществе. Именно данное условие отличает террористические акты от таких явлений, как к примеру, политическое убийство или диверсия. Мгновенное распространение информации о произошедшем теракте, сразу же превращает его в наиболее важное, насущное и обсуждаемое событие, которое представляет собой ключевой элемент тактики терроризма, ведь если теракт остается незамеченным или засекречивается, то он теряет всякий смысл. В подтверждение сказанному, представлено статистическое исследование глобального индекса терроризма (первые 10 стран, входящие в данный рейтинг). Глобальный индекс терроризма (The Global Terrorism Index), а также рейтинг стран по уровню терроризма представляет собой комплексное исследование измерения уровня террористической активности в странах мира. В 2019 году исследование охватывает 138 государств [1].

**Таблица 1**

<b>РЕЙТИНГ СТРАН МИРА ПО УРОВНЮ ТЕРРОРИЗМА University of Maryland, Institute for Economics and Peace: Global Terrorism Index 2019.</b>		
<b>РЕЙТИНГ</b>	<b>СТРАНА</b>	<b>ИНДЕКС</b>
1	<b>Афганистан</b>	9.60
2	<b>Ирак</b>	9.24
3	<b>Нигерия</b>	8.60
4	<b>Сирия</b>	8.01
5	<b>Пакистан</b>	7.89
6	<b>Сомали</b>	7.80
7	<b>Индия</b>	7.52
8	<b>Йемен</b>	7.26
9	<b>Филиппины</b>	7.14
10	<b>Демократическая Республика Конго</b>	7.04

Таким образом, можно сделать вывод, что терроризм можно отнести к числу самых опасных и трудно прогнозируемых явлений современности, которое приобретает все более и более разнообразные формы, и угрожающие масштабы. Также, несомненно, в настоящее время все нагляднее прослеживается связь феномена международного терроризма с другими, не менее актуальными глобальными проблемами современности [5]. В связи с этим, необходимо немедленное решение со стороны всего международного сообщества и консолидация всех усилий общества в целом.

Проблема борьбы с терроризмом в современных условиях является одной из главных обостряющихся проблем, которая требует постоянного детального внимания и привлечения не только усилий большинства государств, но и всего мирового сообщества в целом. Необходимы эффективные мероприятия, которые должны проводиться с целью предупреждения любых террористических актов. Среди которых наиболее важные правовые мероприятия [9]: разработка и принятие правовых и нормативно-технических документов в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, обусловленных террористическими актами различного характера, что является основой правовых мероприятий.

В политике большинства западных государств акцент делается на следующих принципах: оказание максимального давления на страны, которые поддерживают терроризм; использование в полной мере сил и средств, включая в том числе и военные; помощь и совместная деятельность с другими государствами; проведение различного рода мероприятий для предотвращения распространения деятельности терроризма.

Одним из важнейших условий борьбы является решительность, бескомпромиссность и жесткость ответных действий, наличие специально обученных и хорошо оснащенных специальных подразделений, а также, что не менее важно, готовность именно руководства страны к решительным действиям и наличие политической воли.

В правовой базе многих государств террористические акты относятся к категории наиболее опасных государственных преступлений. Другая же категория терроризма представляет собой преступные акты с иностранным элементом, которые ведут к гибели людей, нарушают дипломатическую деятельность государств, а также их представителей, подрывают ход международных контактов, транспортные связи между государствами и многое другое.

Первые попытки сотрудничества в данном направлении предпринимались еще в 20-30 гг. XX столетия. За период с 1963 года международное сообщество разработало порядка 19 международных соглашений, которые направлены на предотвращение любых террористических нападений. Разработка данных соглашений, которые открыты для участия всех государств-членов, велась под эгидой Организации Объединенных Наций и Международного агентства по атомной энергии.

В 1973 г. Генеральная Ассамблея ООН приняла Конвенцию о предотвращении и наказании преступлений против лиц, которые пользуются международной защитой, в том числе и дипломатических агентов. Подобные преступления, "угрожая безопасности этих лиц, создают серьезную угрозу поддержанию нормальных международных отношений [7].

В 1979 г. Генеральная Ассамблея ООН принимает Международную конвенцию о борьбе с захватом заложников. В данной конвенции указано, что каждое государство предусматривает соответствующие наказания за такие акты, а также идет речь о мерах по установлению юрисдикции государств в отношении данного преступления.

Международным сообществом было разработано и принято ряд конвенций, которые направлены в первую очередь на обеспечение безопасности воздушного транспорта и предотвращение террористических актов на нем (Конвенция о преступлениях и некоторых других актах, совершаемых на борту воздушных судов, 1963 г., Конвенция о борьбе с незаконным захватом воздушных судов 1970 г., Конвенция о борьбе с незаконными актами, направленными против безопасности гражданской авиации, 1971 г. и др.)

В 1988 г. была принята Конвенция о борьбе с незаконными актами, направленными против безопасности морского судоходства; в 1980 г. – Конвенция о физической защите ядерного материала.

Декларация о мерах по ликвидации международного терроризма, принятая в 1994 года Генеральной Ассамблеей ООН, провозглашает, что государствам крайне необходимо воздержаться от организации либо провоцирования террористической деятельности, содействию ее осуществлению, производить финансовую поддержку, какие - либо поощрения или проявлять терпимость; очень важно обеспечить задержание и судебное преследование или выдачу лиц, совершивших террористические акты, а также стремиться к заключению и разработки специальных соглашений о сотрудничестве, сотрудничать в обмене необходимой информацией касаясь попыток предотвращения и борьбы с терроризмом, приложить все усилия для претворения в жизнь международных конвенций по данному вопросу [1].

В 1996 г. Генеральная Ассамблея ООН утвердила декларацию, которая дополняла Декларацию о мерах по ликвидации международного терроризма 1994 г., и постановила учредить Специальный комитет для выработки концепции по борьбе с бомбовым терроризмом, конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма и для рассмотрения способов дальнейшего совершенствования всеобъемлющей правовой системы конвенций, которые касаются международного терроризма.

Изменение общественного мнения и позиций стран мира, а также особое внимание проблеме борьбы с терроризмом стало уделяться после теракта 11 сентября 2001 года, когда в небоскребы Всемирного торгового центра в Нью-Йорке и в здание Пентагона врезались три самолета, которыми управляли террористы, а четвертый разбился в штате Пенсильвания. По официальному списку погибших в Нью-Йорке погибло 2819 человек, представители 80 стран мира.

Конфликт США и международного исламского терроризма проявился в период формирования однополюсного мира под американской эгидой. Предложение президента Дж. Буша-младшего выбирать между «террористами и нами» привело к созданию широкой антитеррористической коалиции во главе с США. После произошедших событий была принята резолюция 1373 (2001) Совета Безопасности, которая предусматривает ряд необходимых мер, которые необходимы для предотвращения и пересечения террористических актов, а также в которой содержится призыв ко всем государствам стать участниками международных документов.

В области сотрудничества борьбы с актами международного терроризма государства – участники СНГ подписали в Минске в 1999 г. Договор о сотрудничестве государств – участников Содружества Независимых Государств в борьбе с терроризмом. В 2000 году, на встрече участников СНГ, было принято решение о создании Антитеррористического центра государств – участников СНГ.

Для еще большей эффективности регионального сотрудничества в области борьбы с терроризмом главы 6 государств – Казахстана, Китая, Киргизии, России, Таджикистана и Узбекистана – в 2001 г. подписали Конвенцию о борьбе с терроризмом, сепаратизмом и экстремизмом. Стороны обязались обмениваться информацией, выполнять запросы о проведении необходимых мероприятий, а также согласовывать меры для предупреждения и борьбы с терроризмом.

В 2002 году на встрече глав государств – участников ШОС были приняты два документа – Хартия Организации и Соглашение между государствами – членами ШОС о Региональной антитеррористической структуре [8].

И в последующие годы принимается ряд документов, среди, которых следует выделить следующие:

В 2003 году принимается Резолюция 1456 Совета Безопасности ООН: государствам необходимо обеспечить, чтобы любые меры, которые принимаются для борьбы с терроризмом были в соответствии с международным правом.

2004 год — Резолюция 1535 Совета Безопасности ООН «О создании Исполнительного директората Контртеррористического комитета»: повышение контртеррористического потенциала государств-членов, оказание технической помощи и продвижение более тесного сотрудничества и координации деятельности.

2004 год — Резолюция 1540 Совета Безопасности ООН «О предупреждении попадания оружия массового уничтожения в руки негосударственных субъектов, в том числе террористических групп».

2005 год — Резолюция 1624 Совета Безопасности ООН. Призыв государств к предотвращению и запрещению подстрекательства к совершению террористических актов; продолжение международного сотрудничества, направленного на расширение диалога и взаимопонимания.

2005 год — Конвенция Совета Европы «О предупреждении терроризма».

2005 год — Международная конвенция «О борьбе с актами ядерного терроризма».

2005 год — создается Целевая группа по осуществлению контртеррористических мероприятий (ЦГОКМ). Данная группа является своеобразным форумом для координации усилий государств в борьбе с террористической деятельностью, сотрудничество и обмен информацией, решение стратегических вопросов.

2006 год — Глобальная контртеррористическая стратегия ООН, а также План действий (Резолюция 60/288) на Генеральной Ассамблее ООН.

В 2007 году принимается Конвенция АСЕАН по борьбе с терроризмом.

2008 год — Конвенция «О взаимной правовой помощи и выдаче в целях борьбы с терроризмом».

2009 год — Конвенция Шанхайской организации сотрудничества против терроризма.

2010 год - Конвенция «О борьбе с незаконными актами в отношении международной гражданской авиации».

24 сентября 2014 год — Резолюция 2178 - пресечение угроз, которые исходят от иностранных боевиков (в первую очередь, «Исламское государство», «Ан-Нусра»).

Безусловно, в современных условиях, феномен распространения террористических группировок усиливается по своим масштабам. Одним из примеров, является террористическая группировка «ИГИЛ». Для лучшего понимания сложившейся ситуации, следует обратиться к краткой исторической справке создания данной организации.

«Исламское государство» (ИГ), ранее «Исламское государство Ирака и Леванта» (ИГИЛ или ДАИШ) представляет собой исламскую суннитскую, экстремистскую, террористическую группировку, которая возникла в 1999 году в Ираке как террористическая группировка «Джаммат ат-Таухид валь-Джихад». В 2004 году присоединилась к Аль-Каиде и стала называться «Аль-Каидой в Ираке». Уже в октябре 2006 года, как следствие слияния с радикальными исламистскими группировками, была провозглашена как «Исламское государство Ирак» [14]. 29 июня 2014 года террористами ИГИЛ было сделано заявление о провозглашении халифата, который претендует на мировое господство.

Деятельность данной организации на территории Сирии и Ирака отмечается в 2013 – 2019 году. Однако, следует отметить, что помимо указанных стран ИГ и подконтрольные ему группировки контролирует небольшие территории Афганистана, Египта, Йемена, Ливии, Нигерии, Сомали, ДР Конго, проводят террористическую деятельность на территории Северного Кавказа, Алжира, Индонезии, Филиппин, Туниса, Ливана, Саудовской Аравии, Пакистана.

Данная квазигосударственная структура, контролирующая обширные территории нескольких стран, обладает весьма боеспособной армией, которая способна проводить масштабные операции и успешно действовать против регулярных вооруженных сил. Деятельность террористической организации осуждают многие государства, представители мусульманского духовенства и большинство международных организаций.

В Сирии боевики ИГИЛ начали активные боевые действия против армии Башара Асада и боевых отрядов курдов на севере. Первые отряды боевиков появились в январе 2014 года в провинциях Идлиб и Алеппо. В этом же году был захвачен Манбидж в провинции Алеппо.

Уже летом 2014 года боевые отряды стали продвигаться вглубь страны к провинции Ракка и к июлю захватили её административный центр. Впоследствии Ракка была объявлена столицей «Исламского государства».

В 2015 году боевиками ИГИЛ была захвачена Пальмира в Сирии, которую правительственным войскам удалось освободить только в марте 2016 года. В этом им помогали ВКС РФ. В апреле 2015 года армии Ирака при воздушной поддержке США удалось отбить Тикрит, а в марте 2016 года началась операция по освобождению Мосула. В июле 2016 года была окончательно освобождена Фаллуджа, а в августе курды сумели взять под свой контроль Манбидж.

2 марта 2017 сирийской армией был возвращен под контроль Пальмир и продолжалось освобождение от боевиков ИГ территории восточнее древнего города [4].

3 ноября 2017 боевики ИГ были полностью разбиты силами Сирийской правительственной армией в окрестностях города [12].

На подконтрольных территориях боевики ИГИЛ устанавливали порядок, который основывался на страхе и репрессиях, была распространена работорговля, и похищение людей, а население подчинялось законам шариата.

На сегодняшний день Исламское государство представляет собой группировку, которая запрещена практически во всем мире. Вооружённые силы Российской Федерации в Сирии выступают против террористических формирований ИГИЛ на стороне правительственных войск с 2015 года. Помимо деятельности вооруженных сил РФ, также проводится и скоординированная политика государств, таких как Российская Федерация, Сирия, Иран и Ирак по борьбе с террористической группировкой через «Международный координационный центр по борьбе с ИГИЛ» [11].

23 февраля 2016 года Минобороной Российской Федерации был открыт на территории авиабазы Хмеймим Координационный центр по примирению враждующих сторон на территории Сирийской Арабской Республики, в состав данного центра вошли группы анализа и планирования, ведения переговоров, заключения соглашений и взаимодействия с зарубежными организациями, информационной поддержки, оказания гуманитарной помощи населению Сирии [8].

Безусловно, для обеспечения деятельности государственных структур и снабжения воюющей армии необходимы серьезные средства. Эксперты указывают несколько возможных источников финансирования.

Основным и самым значительным являются деньги от продажи нефти, фосфатов, зерна, и цемента. Под контролем боевиков находятся несколько крупных нефтяных месторождений в Сирии и Ираке. Основными странами сбыта является Сирия и Турция, через них сырье поступает на мировой рынок. Называют и ещё один источник финансирования ИГ - доходы от криминальной деятельности: выкупы за освобождение заложников, грабежи, незаконная торговля культурными ценностями, работорговля. В 2015 года против ИГИЛ были выдвинуты обвинения в убийствах людей с целью извлечения их органов.

Важно также отметить, что наём исполнителей убийственных, разорительных приказов, происходит по составу безработных лиц, сбор средств не просто от единомышленников, а от предпринимателей, которых удастся запугивать.

Подводя итог сказанному выше можно отметить, что на современном этапе терроризм приобретает черты тягчайшего противоправного деяния, который посягает на основы существования государств и населения, подрывает основополагающие принципы международного права, угрожает международному миру и безопасности. В связи с этим крайне необходимо развитие тесного сотрудничества всех стран мира в области противодействия международному терроризму на мировой арене.

#### Литература:

1. Глобальный индекс терроризма. Гуманитарная энциклопедия [Электронный ресурс] // Центр гуманитарных технологий, 2006–2019. – Режим доступа: <http://gtmarket.ru/ratings/global-terrorismindex/info>. – (дата обращения: 02.12.2019).
2. Декларация о мерах по ликвидации международного терроризма, утвержденную резолюцией 49/60 Генеральной Ассамблеи ООН от 9 декабря 1994г [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/terrdec1.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/terrdec1.shtml), свободный. – (дата обращения: 03.11.2019).
3. Ениколопов С. Н. Терроризм и агрессивное поведение // Национальный психологический журнал. — 2006. — № 1. — С. 28–32.
4. Жалилов М. Терроризм как угроза стабильности в мире, актуальность борьбы с терроризмом // Молодой ученый. — 2013. — № 7. — С. 281–282.
5. Завершающая фаза освобождения Пальмиры длилась меньше суток [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20170302/1489168079.html>. – (дата обращения: 29.11.2019).
6. Иванов В.И., Лубенец Я.А. Международный терроризм как глобальная проблема в современном мире / В.И. Иванов, Я.А. Лубенец // Территория науки. 2014. №6. С. 94 – 99.
7. Козин С.В., Кольцов П.М., Лямцева К.К. Международный терроризм как деструктивный способ социально-политических изменений в условиях современной глобализации // Профилактика и противодействие идеологии религиозно - политического терроризма и экстремизма в современной России: проблемы и перспективы: сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции. НИУ «БелГУ» (15 июня 2017 г., г. Белгород) / под ред. Т.И. Липич, С.В. Резника. – Белгород: ИД «Белгород» НИУ «БелГУ», 2018. – С. 81–84.
8. Конвенция о предотвращении и наказании преступлений против лиц, пользующихся международной защитой, в том числе дипломатических агентов 1973 г. // СДД СССР. Вып. XXXIII. М., 1979. С. 90 – 94.
9. Манжукова О. А., Щербакова А. А. Терроризм как социальная опасность современности // Молодой ученый. — 2017. — №27. — С. 86-89.
10. Марьин М. И., Касперович Ю. Г. Психологическое обеспечение антитеррористической деятельности. — М.: Изд. центр «Академия», 2007. – 208 с.
11. Минобороны РФ: центр примирения в Сирии состоит из пяти подразделений.[Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20160224/1379783659.html>. – (дата обращения: 29.11.2019).
12. Ольдеева Д.А. Преступления террористической направленности: уголовно-правовая характеристика и вопросы квалификации. Монография. Изд-во Калмыцкого университета. Элиста: – 2010.
13. О нормативной правовой базе государств-членов Шанхайской организации сотрудничества в сфере борьбы с терроризмом, сепаратизмом, экстремизмом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ecrats.org/upload/iblock/d0d/3.pdf>, свободный. – (дата обращения: 03.11.2019).

14. Россия совместно со странами Ближнего Востока создает координационный центр для борьбы с ИГИЛ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://echo.msk.ru/news/1629570-echo.html>. – (дата обращения: 29.11.2019).
15. СМИ: сирийская армия объявила о полном освобождении Дейр-эз-Зора от террористов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/4700628>. – (дата обращения: 29.11.2019).
16. Террористическая организация «Исламское государство Ирака и Леванта» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tass.ru/info/1264570>. – (дата обращения: 29.11.2019).
17. Фалеев М. И. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. - М., 2001. С. 84-86.

## СОЦИОЛОГИЯ

### АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ В ДОМАХ-ИНТЕРНАТАХ ДЛЯ ПРЕСТАРЕЛЫХ И ИНВАЛИДОВ НА ПРИМЕРЕ КОНКРЕТНОЙ СИТУАЦИИ

***Зиновьева Наталья Михайловна***

Шебекинский дом-интернат для престарелых и инвалидов  
Специалист по социальной работе

***Научный руководитель: Кулабухов Дмитрий Анатольевич, кандидат философских наук, доцент кафедры социальной работы ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»)***

***Ключевые слова:*** психологическая реабилитация; дом-интернат; инвалиды

***Keywords:*** psychological rehabilitation; boarding house; disabled people

***Аннотация:*** В статье рассматривается социально-психологическая реабилитация инвалидов в домах-интернатах на примере конкретной ситуации.

***Abstract:*** The article deals with the socio-psychological rehabilitation of disabled people in residential homes on the example of a specific situation.

**УДК 316**

#### **Введение**

Социально-психологическая реабилитация в домах-интернатах включает комплекс мер коррекционно-диагностического и восстановительного характера, целью которых является восстановление психического здоровья и коррекция поведенческих

отклонений лиц с ограниченными физическими возможностями, включение компенсаторных ресурсов личности.

## **Актуальность**

Социально-психологическая реабилитация в домах-интернатах для престарелых и инвалидов – одно из будущих перспективных направлений нашего общества и социального развития государства. Ввиду того, что в домах-интернатах для престарелых и инвалидов проживают не только граждане, достигшие пенсионного возраста, но и инвалиды, минимальный возраст, которых согласно действующему законодательству составляет 18 лет, проблема социально-психологической реабилитации инвалидов приобретает особую значимость.

**Целями исследования** являются анализ социально-психологической реабилитации инвалидов на примере конкретной ситуации.

**Задачей исследования** является раскрытие особенностей социально-психологической реабилитации инвалидов в домах-интернатах на примере конкретной ситуации.

**Новизна исследования** заключается в детальном анализе методов социально-психологической реабилитации на примере конкретной ситуации в доме-интернате.

В процессе клинко-психологических бесед с проживающими дома-интерната был определен клиент, нуждающийся в оказании социальной помощи, который согласился на получение психологической помощи и выразил активное желание на изменение сложившейся жизненной ситуации.

Клиент (П.) – инвалид 1 группы, мужчина, 53 года, передвигается в кресле-коляске.

Нами проведен анализ фактов, характеризующих наличие проблемы клиента, поставлен социальный диагноз.

Клиент П. проживает в интернате с 1990 г., поступил в интернат по причине ограничений в самообслуживании (был полностью лежачим из-за травмы позвоночника, сейчас передвигается в кресле-коляске, навыки самообслуживания восстановлены). Имеются родственники – сестра и племянники, с которыми поддерживает контакт (созваниваются, регулярно видятся). В интернате общается со многими проживающими, близких людей немного - один человек из клиентов интерната и несколько знакомых.

Из пояснений самого П.: «общаюсь со многими, есть друзья, родные, но я одинок. Такое ощущение, что жизнь прошла мимо. Из-за болезни не смог создать семью, нет детей».

Чувство одиночества возникло у П. давно, в начале 2000 года и постепенно формировалось и укреплялось с течением времени. Проблему обостряют встречи или переписка с сослуживцами, однокурсниками, соседями по улице, где ранее проживал, их рассказы о благополучной семейной жизни, работе, достижениях. Возникают негативные эмоциональные переживания, депрессии.

Реабилитационный потенциал клиента: способность к адаптации – высокая, степень самообслуживания - 1 степень, дееспособность – дееспособен, способность к самостоятельному передвижению, к ориентации, общению, обучению, трудовой деятельности - 1 степень.

Определение поля социальных проблем клиента. Проблема клиента: одиночество, неуверенность в себе, повышенная тревожность. Медицинские: снижение общего самочувствия, частые болезни. Социальные: коммуникация, снижение круга социальных контактов. Главная социальная проблема – одиночество, неуверенность в себе.

По Шкале субъективного ощущения одиночества Д. Расселла выявлен средний уровень одиночества и социальной изоляции. Тест уверенности в себе Рейзаса показал, что П. скорее не уверен, чем уверен в себе. Тест Дембо-Рубинштейн на самооценку установил, что у П. адекватная самооценка. Тест тревожности Спилбергера-Ханина выявил высокую ситуативную тревожность и высокую личностную тревожность.

В рамках интегративного подхода нами была разработана программа социально-психологической реабилитации, включающая в себя комплекс упражнений по психологической помощи, в том числе по психокоррекции и психотерапии. Упражнения направлены на преодоление в сознании клиента представлений о безысходности его положения, восстановление защитных сил организма, формирование уверенности и мотивации в преодолении трудностей, восстановление социального статуса личности, обеспечение социальной адаптации в обществе.

Нами были выбраны следующие виды упражнений:

- упражнения по релаксации – для снятия психоэмоционального и физического напряжения. Были подобраны видео- и аудиоматериалы с расслабляющими звуками и соответствующими изображениями;
- упражнения из кататимно-имагинативной психотерапии (символдрамы) – для глубинной проработки скрытых от сознания переживаний, психологических травм, минуя механизмы психологической защиты;
- упражнения из психосинтеза - «характер семейных поглаживаний» для коррекции личной истории, проработки семейных сценариев; «знакомство с нашими внутренними актерами» психическое единение;
- техники: галерея фотографий, возрастной регресс, поиск ресурсного места, генератор нового поведения - проработка внутренних психологических проблем и формирование новых копинг-стратегий;
- упражнения из арттерапии – для гармонизации психического состояния позволяют на символическом уровне выразить и исследовать чувства, переживания, эмоции.

Занятия продолжительностью 1 – 1,5 часа проводились 2-3 раза в неделю в течение двух месяцев. Уже через неделю занятий у П. наметилась положительная динамика – на занятия он всегда приезжал в хорошем настроении, стал чаще улыбаться и шутить. По словам самого П. у него улучшился сон – «теперь я сплю всю ночь – чего

уже давно не было. Раньше я просыпался в 2-3 часа ночи, не мог уснуть и смотрел телевизор до самого утра. Сейчас я спокойно сплю всю ночь и утром чувствую себя намного лучше – бодрым и полным сил». На занятия П. приезжал всегда вовремя, активно работал с психологом и добросовестно выполнял домашние задания. После каждого занятия П. «давал обратную связь» - рассказывал, что он почувствовал, осознал для себя, что было полезно, что понравилось и не понравилось, трудности в выполнении. В процессе терапии у П. вновь проявились давние психотравмы, поэтому мы продлили занятия и добавили упражнения.

По окончании курса занятий П. сказал, что чувствует себя лучше, проанализировал свою жизнь, по-новому взглянул на свои трудности и проблемы и большинство из них он уже смог разрешить, переосмыслить и осознал, что некоторые из текущих проблем произрастали из глубокого детства и успешно разрешились в ходе терапии. В ходе терапии П. понял, что на самом деле он не одинок как считал раньше, у него есть семья (сестра и любимые племянники) и друзья, с которыми он регулярно видится и созванивается. П. расширил зону своих социальных контактов – зарегистрировался в социальных сетях, нашел своих одноклассников и однокурсников и активно общается в сети.

**Результаты.** Мы провели контрольное тестирование по окончании курса занятий. По Шкале субъективного ощущения одиночества Д. Расселла выявлен средний уровень одиночества и социальной изоляции. Тест уверенности в себе Рейзаса показал средние значения, что указывает на повышение уверенности в себе. Самооценка по тесту Дембо-Рубинштейн адекватна. По тесту тревожности Спилбергера-Ханина у П. средняя ситуативная тревожность и личностная тревожность.

Таким образом, итоги тестирования подтвердили положительные результаты проведенной психологической терапии и коррекции.

**Заключение.** Успешность и результативность социально-психологической реабилитации зависит от многих факторов: выбранных методик, характеристики проблемы клиента и его непосредственного желания и заинтересованности в ее решении, а также знаний и умений самого психолога.

#### Литература:

1. Об основах социального обслуживания граждан в Российской Федерации [Электронный ресурс]: [ФЗ РФ №442 от 28.12.2013 г. (в ред. от 07.03.2018г)]. – <http://www.consultant.ru>
2. Райгородский Д. Я. Практическая психодиагностика. Методики и тесты. Учебное пособие. -Самара: Издательский Дом «БАХРАХ», 2001-672 с.
3. Яньшин П. В. Клиническая психодиагностика личности. Учебно-методическое пособие. 2-е изд., испр. — СПб.: Речь, 2007. — С. 320.