

ISSN 2415 - 8771

ИНТЕРНАУКА
internauka.org

**ССХХХVІ МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**



41(236)

**МОЛОДОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ:
ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

«МОЛОДОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

*Сборник статей по материалам ССXXXVI международной
научно-практической конференции*

№ 41 (236)
Ноябрь 2021 г.

Издается с декабря 2015 г.

Москва
2021

УДК 08
ББК 97
М75

Председатель редакционной коллегии:

Ходакова Нина Павловна – д-р пед. наук, проф. Московского городского педагогического университета, чл.-кор. Академии информатизации образования, проф. Европейской и международной Академии Естествознания, почетный профессор и почетный доктор наук Российской Академии Естествознания.

Редакционная коллегия:

Виштак Ольга Васильевна – д-р пед. наук, канд. тех. наук, зав. кафедрой Информационных систем и технологии Балаковского института техники, технологии и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет им. Гагарина Ю.А.»;

Дейкина Алевтина Дмитриевна – д-р пед. наук, проф. кафедры теории и практики преподавания русского языка и русского языка как иностранного (ТППРЯиРКИ) Московского государственного педагогического университета (МПГУ). Руководитель научной школы «Аксиологическая лингвометодика: мировоззренческие и ценностные аспекты в школьном и вузовском преподавании»;

Добротин Дмитрий Юрьевич – канд. пед. наук, доц. Московского городского педагогического университета;

Напалков Сергей Васильевич – канд. пед. наук, ст. препод. Арзамасского филиала ФГАОУ ВО «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского».

М75 Молодой исследователь: вызовы и перспективы. сб. ст. по материалам ССXXXVI междунар. науч.-практ. конф. – № 41(236). – М., Изд. «Интернаука», 2021. – 207 с.

ISSN 2415-8771

ББК 97

ISSN 2415-8771

Оглавление	
Доклады конференции на русском языке	8
Гуманитарные науки	8
Секция 1. Культурология	8
ТУРИЗМ В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ Кармановская Ольга Михайловна Довгалюк Ильяна Михайловна	8
Секция 2. Лингвистика	14
МЕТАФОРА В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ПРОИЗВЕДЕНИИ КАК ОСНОВА ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПИСАТЕЛЯ Левина Людмила Ивановна Рыбакова Анна Сергеевна	14
Секция 3. Физическая культура	18
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ БЕГУНОВ НА КОРОТКИЕ ДИСТАНЦИИ В ТРЕНИРОВОЧНОМ ПРОЦЕССЕ Лукин Иван Владимирович Чистякова Светлана Викторовна	18
Секция 4. Юриспруденция	24
УБИЙСТВО С ИНСЦЕНИРОВКОЙ ДОРОЖНО- ТРАНСПОРТНОГО ПРОИСШЕСТВИЯ Башаева Валерия Евгеньевна	24
ЛИЧНОСТЬ ПРЕСТУПНИКА, СОВЕРШАЮЩЕГО ПРЕСТУПЛЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ БПЛА Гиба Владислав Владимирович	31
ПРИЧИНЫ ТРАНСПОРТНОГО ТЕРРОРИЗМА Добровольская Юлия Сергеевна	35
ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВИНЫ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ Захарова Марина Андреевна	39
ЗАЩИТА ЛИЧНЫХ НЕИМУЩЕСТВЕННЫХ ПРАВ И ДРУГИХ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ БЛАГ Кислова Ольга Алексеевна	45
ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АСПЕКТ КОРПОРАТИВНОЙ ТАЙНЫ Максимцева Яна Александровна Павлова Ольга Геннадьевна	48
СИСТЕМА ПРОФИЛАКТИКИ ПРЕСТУПНОСТИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ Павлова Надежда Викторовна	52

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТНОШЕНИЙ КУПЛИ-ПРОДАЖИ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ Саблин Артем Алексеевич Федорчуков Яков Федосеевич	57
СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ В РОССИИ Сланов Заур Русланович Штокало Виктор Александрович	61
ПОНЯТИЕ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ И ОСОБЕННОСТИ ЕЕ ПОЛОЖЕНИЯ В ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ РОССИИ Сланов Заур Русланович Штокало Виктор Александрович	67
УГОЛОВНАЯ И АДМИНИСТРАТИВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НЕЦЕЛЕВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ Соболева Ольга Николаевна	77
Естественные и медицинские науки	80
Секция 5. Химические науки	80
ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ЛОКАЛЬНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ КОМПОЗИЦИЙ Саидмуродов Рашид Арслонович Тошмуродов Темур Эсанмуродович Айходжаев Бобур Ботирович	80
РЕГУЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЙ КОМПОЗИЦИИ ТАЛЬКОМ И ЭЛАСТОМЕРОМ Саидмуродов Рашид Арслонович Тошмуродов Темур Эсанмуродович Эргашов Хасан Журакулович Айходжаев Бобур Ботирович	84
Секция 6. Биологические науки	87
СОДЕРЖАНИЕ ЦЕЗИЯ-137 В ВЫСШИХ ГРИБАХ Бондарович Надежда Александровна	87
Секция 7. Медицинские науки	92
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОТОСТАН Асфандиярова Вилена Айратовна	92
СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ЛЕЧЕНИЮ САХАРНОГО ДИАБЕТА НА ФОНЕ COVID-19 Садык Айсулу Аблахаткызы	99

Секция 8. Сельскохозяйственные науки	110
ОБОГАЩЕНИЕ КИСЛОМОЛОЧНОГО ПРОДУКТА ПОЛБЯНОЙ МУКОЙ	110
Иванова Нина Дмитриевна Головкова Дарья Олеговна	
Общественные и экономические науки	115
Секция 9. Политология	115
ДИСКУРС ИСЛАМСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ ИРАНА	115
Платонов Александр Михайлович	
Секция 10. Экономика	121
ВЛИЯНИЕ И ВЗАИМОСВЯЗЬ МАССОВОГО ТУРИЗМА И ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА	121
Пономарева Кристина Сергеевна	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И УПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ	124
Бисултанова Валидат Заурбековна Алиева Жанна Магомедовна	
ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ ФРУКТОХРАНИЛИЩА	131
Дюкарева Виктория Олеговна	
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БАНКОВ И ПРЕДПРИЯТИЙ РЕАЛЬНЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ В ПРОЦЕССЕ КРЕДИТНЫХ ОТНОШЕНИЙ	140
Исаева Алият Аслановна Алиева Жанна Магомедовна	
КРЕДИТНЫЕ РИСКИ ПАО «СБЕРБАНК РОССИИ»	144
Кашапова Азалия Айратовна	
МЕТОДИКА АНАЛИЗА УРОВНЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	148
Махазаева Айшат Хизаровна Алиева Жанна Магомедовна	
ФУНКЦИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СФЕР И ЗВЕНЬЕВ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ	154
Паршоева Макка Шараниевна Алиева Жанна Магомедовна	

Технические и математические науки	159
Секция 11. Архитектура, строительство	159
ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОПОСЕЛЕНИЯ НА БАЙКАЛЬСКОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ	159
Быкасова Виктория Игоревна Колодин Константин Иванович	
Conference papers in English	167
Natural and medical science	167
Section 1. Medical science	167
PROPAGATION OF INFORMATION ABOUT THE SECRETS OF FOLK MEDICINE IN THE WORKS OF IBN SINA	167
Lola Ernazarova Diyorbek Nazirjonov Dilfuza Mirdadaeva	
Social and economic science	171
Section 2. Political science	171
CONJUGATION OF THE EURASIAN ECONOMIC INTEGRATION WITHIN THE EURASIAN ECONOMIC UNION (EAEU) AND CHINA'S BELT AND ROAD INITIATIVE (BRI)	171
Nigora Niyazova Feng Cun Wan	
Technical and mathematical science	177
Section 3. Technology	177
Section 1. Philology	177
ADHESIVE JOINT AS A METHOD OF PROCESSING CLOTHING PARTS	177
Tamiris Madesh Mira Yeraliyeva	
Section 4. Transport communications	180
WAYS TO INCREASE THE EFFICIENCY OF THE FREIGHT CAR FLEET	180
Orziqulov Abbos Gaffarov Azamat	

Қазақ тіліндегі мақалалар	185
Қоғамдық және экономикалық ғылым	185
1-бөлім. Философия	185
ЗАМАНАУИ ҒЫЛЫМ ФИЛОСОФИЯСЫНЫҢ НЕГІЗГІ ҰҒЫМДАРЫН ШОЛУ Қадырханова Ақжан Ислам Аида Қапашева Дана Рамазан Айзат Жанатаев Данат Жанатаевич	185
2-бөлім. Менеджмент	189
ӨНІМ САПАСЫ КӘСІПОРЫНДАҒЫ БАСҚАРУ ОБЪЕКТІСІ РЕТІНДЕ Кусанова Аксулу Байырова Мархабат Ажибаева Жадыра Бекмурзина Инкар Данат Жанатайұлы Жанатаев	189
O'zbek tilidagi konferensiya ma'ruzalari	197
Gumanitar	197
1 -bo'lim. Adabiyot	197
BEMAVRID MUHABBAT YOHUD CHIN MUHABBAT. "JAMILA" CHINGIZ AYTMATOV Xojjeterova Aynura Ongarbayevna	197
URUSH VA TINCHLIK "IKKI ESHIK ORASI" O`TKIR HOSHIMOV Xushanov Alisher Oydin o`g`li Bazarbayeva Gulbahar Ilyasbay qizi	200
HAMMA KATTALAR ILGARI BOLA BO`LGAN. «KICHKINA SHAHZODA» ANTUAN DE SENT-EKZYUPERI Xushanov Alisher Oydin o`g`li Yo'mitboyeva Sohiba Ulug'bek qizi	203

ДОКЛАДЫ КОНФЕРЕНЦИИ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

СЕКЦИЯ 1.

КУЛЬТУРОЛОГИЯ

ТУРИЗМ В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Кармановская Ольга Михайловна

*студент,
Южно-Уральский государственный университет,
РФ, г. Челябинск*

Довгальук Иляна Михайловна

*научный руководитель, канд. экон. наук,
Южно-Уральский государственный университет,
РФ, г. Челябинск*

TOURISM IN THE VOLOGDA REGION: PROBLEMS AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT

Olga Karmanovskaya

*Student,
South Ural State University,
Russia, Chelyabinsk*

Ilna Davgalyuk

*Scientific supervisor, Candidate of Economic Sciences,
South Ural State University,
Russia, Chelyabinsk*

АННОТАЦИЯ

В статье рассматриваются основные проблемы туризма Вологодской области, перспективы его развития, способы решения, проводится оценка региона по уровню развития туристской инфраструктуры и его сильным сторонам.

ABSTRACT

The article discusses the main problems of tourism in the Vologda region, prospects for its development, ways of solving, the assessment of the region by the level of development of tourist infrastructure and its strengths.

Ключевые слова: туризм, Вологодская область, Вологда, внутренний туризм, российский туризм, въездной туризм.

Keywords: tourism, Vologda region, Vologda, domestic tourism, Russian tourism, inbound tourism.

На данный момент туризм является одной из важных сфер в жизни государства и его жителей. С каждым годом внутренний туризм имеет все больший успех у россиян, о чем говорит таблица 1.

Таблица 1.

Статистика реализованных турпакетов [1]

	2014	2015	2016	2017	2018
Число туристских фирм	11614	11893	12395	13579	13674
в том числе занимались:					
туроператорской деятельностью	445	349	549	723	751
туроператорской и турагентской деятельностью	1306	1159	1479	1723	1751
турагентской деятельностью	9307	9701	9300	11133	11172
только экскурсионной деятельностью	556	684	1067	-	-
Число реализованных населению турпакетов – всего, тыс.	4384	4024	3352	4390	4586
из них гражданам России:					
по территории России	992	1331	1529	1552	1635
по зарубежным странам	3253	2482	1625	2605	2575
Стоимость реализованных турпакетов – всего, млн. руб.	243453	239554	192624	281229	303738
из них гражданам России:					
по территории России	25444	50517	49166	52290	59556
по зарубежным странам	214308	183970	138120	222171	234054

Развитие внутреннего туризма способствует, прежде всего, увеличению налогооблагаемой базы, новых рабочих мест, способствует повышению уровня образования, совершенствованию системы медицинского обслуживания населения, улучшению сервиса, сохранению и оздоровлению окружающей среды, именно в развитии этих сфер и состоит актуальность данной работы.

Целью данного исследования является рассмотрение проблем, связанных с развитием туризма в Вологодской области.

Задачами работы являются:

- проанализировать туристский рынок Вологодской области;
- оценить перспективы развития туристской индустрии в Вологодской области;
- проанализировать проблемы, стоящие на пути развития туризма в регионе.

В качестве методов исследования использовались наблюдение, описание, сравнение, статистический анализ.

Объектом исследования является туристский рынок Вологодской области.

Вологодская область в настоящее время имеет не такую высокую популярность у туристов, какую она по-настоящему заслуживает. На это влияет несколько факторов: на рынке представлены лишь однотипные продукты, нет разнообразия и интересных идей (в основном это лишь туры в Великий Устюг), низкое качество сервиса, недостаточное рекламное продвижение как в России, так и за рубежом, плохое состояние дорог, недостаточное количество номеров в гостиницах для проведения массовых мероприятий и низкий уровень комфорта в них, нет прямых авиарейсов из достаточно больших городов (Челябинск, Пермь и т.д.)

Рассмотрим все эти факторы подробнее.

1) чтобы появлялись туры по новым маршрутам, прежде всего, нужно показать турагентам и туристам, в чем же преимущества Вологодской области, замотивировать туроператоров составлять новые маршруты, а турагентов – продавать их. Возможна мотивация премией, отправить за счет организации сотрудников в Вологодскую область.

2) к сожалению, сервис в России не дотягивает до мировых стандартов, и это касается не только Вологодской области. Чтобы повысить его уровень, нужно подготавливать высококвалифицированные кадры, сотрудников сферы гостеприимства отправлять на обучающие курсы, повышающие квалификацию.

3) для продвижения турпродуктов следует отобрать самые сильные стороны данного региона и сделать качественную рекламу, которую, допустим, можно запускать по телевизору, делать статьи в журналах и газетах, афиши на улицах.

4) неразвитая транспортная инфраструктура и ограниченная транспортная доступность затрудняют реализацию турпродуктов к отдаленным туристским объектам, расположенным в Великом Устюге, Белоозере и др. Новые асфальтированные дороги позволят создавать турпродукты по новым маршрутам.

5) большинство средств размещения не имеют звездности, некоторые из них не сертифицированы, многим требуется модернизация. Здесь стоит сделать упор на постройку новых высококачественных отелей с большим номерным фондом.

6) недостаточное количество доступных прямых авиарейсов также снижают популярность Вологодчины. Если появятся прямые авиарейсы из других регионов, повысится число людей, желающих посетить Вологодскую область, которые не хотят тратить много времени на пересадки.

Какие же есть преимущества Вологодской области? [3]

Что предпринимает правительство для развития туризма в регионе?

По планам Федеральной целевой программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации» (2019–2025 гг.) к 2025 году Россия планирует войти уже в первую десятку рейтинга по критерию «Самые популярные направления у туристов». Вологодская область заслуженно стала получать больше внимания, в ней реализуются новые туристские программы и мероприятия [3].

Вологодская область вошла в число регионов, которые получают поддержку по линии Ростуризма. 20 июля 2020 года Правительством РФ было принято решение о так называемом туристическом кешбэке - частичной компенсации стоимости поездки на отдых в один из регионов, которые вошли в специальный список Ростуризма [4].

Аэропортовый комплекс города Вологды капитально отремонтируют и модернизируют в 2021-2022 годах. На эти цели выделено 150 млн рублей. В перспективе планируется обновить авиапарк. Вологодское авиапредприятие подало заявку на приобретение в лизинг трех самолетов ИЛ-114-300, которые планируется использовать для внутренних перелетов по России. Это позволит понизить себестоимость полетов, организовать новые рейсы в Мурманск и Нижний Новгород. В Череповце в 2020 году открылся новый терминал, что позволяет принимать еще больше пассажиров. Также продолжается реконструкция аэропорта в Великом Устюге, но по срокам есть опоздание, из-за чего в декабре отменяли все рейсы, сейчас известно, что аэропорт откроют в марте этого года [5].

Куда направить силы на развитие туризма в регионе?

- 1) разработать новые турпродукты по местам, еще не сильно известным для туристов.
- 2) подготовить квалифицированные кадры в сфере туристского обслуживания на базе учебных заведений региона.
- 3) ремонтировать уже существующие дороги и построить новые.
- 4) построить новые гостиничные предприятия как в Вологде, так и в менее развитых городах области.

На сегодняшний день туризм в Вологодской области ассоциируется только с отдыхом в Великом Устюге и Вологде. У туристов нет достаточной информации по другим местам региона, на туристском рынке представлены однотипные традиционные маршруты, нет новизны. Именно эта проблема является основной. Однако с помощью новых направлений Вологодчина сможет привлечь гораздо больше посетителей, чем она имеет. Создание новых гостиниц и дорог, подготовка сотрудников высокой квалификации, продвижение в рекламной среде – все это благоприятно скажется для туризма Вологодской области, которая богата на интересные места в историческом, этнографическом, природном, культурном и познавательном плане и имеющая все шансы стать одной из первых по популярности на российском туристском рынке.

Список литературы:

1. Официальный сайт Правительства Вологодской области [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.vologda-oblast.ru> (дата обращения 20.01.21).
2. Сайт Вологда.РФ [электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://вологда.рф/news/tourism/45998/> (дата обращения 20.01.21).
3. Официальный сайт федеральной службы государственной статистики [электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения 20.01.21).
4. Сайт РИА.ру [электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20200722/1574709037.html> (дата обращения 20.01.21).
5. Сайт ТАСС.ру [электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tass.ru/ekonomika/9420801> (дата обращения 20.01.21).

СЕКЦИЯ 2.

ЛИНГВИСТИКА

МЕТАФОРА В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ПРОИЗВЕДЕНИИ КАК ОСНОВА ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПИСАТЕЛЯ

Левина Людмила Ивановна

*студент,
ГОУ ВО МО "Государственный социально-гуманитарный университет",
РФ, г. Коломна*

Рыбакова Анна Сергеевна

*научный руководитель, канд. филол. наук,
доц. кафедры лингвистики и межкультурной коммуникации,
ГОУ ВО МО "Государственный социально-гуманитарный университет",
РФ, г. Коломна*

Создание эмоциональности и образности повествования в художественных произведениях осуществляется с помощью многочисленных стилистических образных средств и приёмов, к которым относятся фигуры речи и тропы, способные вызвать интерес читательской аудитории и удержать её внимание.

Традиционно, метафора занимает важное место в кругу средств художественности своей ёмкостью и отвлечённым характером и помогает автору в создании особой атмосферы его романа и уникальных образов всех его персонажей.

Метафора в художественном произведении является важной составляющей индивидуального авторского стиля, но, одновременно, она служит и для выражения субъективного отношения самого автора к реальной действительности и для характеристики его героев и объектов окружающего мира.

Под метафорой в данной статье вслед за И.Р. Гальпериным будем понимать «отношение между словарным и вытекающим из контекста логическим значением, основанным на сходстве или подобии определённых собственных особенностях двух сходных понятий» [8, с.136].

Художественный текст представляет собой самую объемную единицу речи, в которой используется закрытая система языковых знаков, обладающих связностью и цельностью, с помощью которых автор выражает свои симпатии и антипатии, мысли и чувства. Метафоры, создаваемые авторами художественных произведений, являются не просто художественными приёмами или особенностью их стиля, а отражают специфику мышления.

Одним из характерных признаков авторской метафоры является её уникальность и непредсказуемость.

В следующем примере автор использует метафору *terrible blow*, сравнивая отношение главной героини в связи со срывом её спектакля с

ужасным ударом, чтобы передать образ персонажа.

Метафора используется автором с целью характеристики девушки.

“And then, most important of all, she should set off in search of Briony because the collapse of the play was a terrible blow and the child would need all the comfort a mother could give” [39, с. 7].

И наконец – это самое важное, – Эмилия отправится на поиски Брайони, поскольку срыв спектакля – ужасный удар для девочки и ребенку понадобится самое теплое материнское утешение.

В предложении ниже представлена метафора *fogs of the imagination*, которая используется с целью описания особенностей воображения.

“The obvious suggestions have been made—displace, transmute, dissemble. Bring down the fogs of the imagination! What are novelists for?” [39, с. 37].

Обычно мне предлагали изменить место действия, трансформировать некоторые события, кое-что опустить. Задрапируйте реальную историю вуалью воображения!

Рассмотрим следующий пример метафоры, в которой героиня сравнивает себя с жертвой современного диагноза, таким образом автор передает её состояние и отношение.

Perhaps I was nothing more than a victim of modern diagnostics; in another century it would have been said of me that I was old and therefore losing my mind” [39, с. 35].

“А что, если я не что иное, как жертва современных методов диагностики; в другом веке обо мне сказали бы, что я просто становлюсь старухой и от этого слабею рассудком”.

Рассмотрим ещё два примера метафоры ниже.

Так, в предложении ниже встречается метафора *are a national disgrace*, с помощью которой автор характеризует объекты неживой природы, а именно старые лондонские постройки, сравнивая их с национальным позором.

“My cabbie was cursing. Over the river, roadworks were forcing us on a detour toward the old County Hall. As we swung off the roundabout there, toward Lambeth, I had a glimpse of St. Thomas’s Hospital. It took a clobbering in the Blitz—I wasn’t there, thank God—and the replacement buildings and the tower block are a national disgrace” [39, с. 35].

“Когда мы огибали его, направляясь к Ламбету, я мельком увидела больницу Святого Фомы. Во время бомбардировок Лондона она была разрушена – слава Богу, меня там тогда не было, – а здания, построенные на ее месте, в том числе и башня, – это просто национальный позор”.

В следующем предложении встречается метафора *visible surface*, с помощью которой автор характеризует образ жизни одного из персонажей.

“She had vanished into an intact inner world of which the writing was no more than the visible surface, the protective crust which even, or especially, a loving mother could not penetrate” [39, с. 7].

Гораздо чаще она пребывала в своем внутреннем неприкосновенном мире, ее сочинительство было не более чем его видимой оболочкой, защитным панцирем, сквозь который не могла проникнуть даже любящая мать.

Таким образом, приведённые примеры метафоры показывают, что она широко используется в английских произведениях с целью описания и характеристики персонажей, их отношения к тем или иным событиям, с целью передачи особенностей окружающего мира и обстановки в романе, а также отражает отношение самого автора к определённым явлениям, его особое видение реальности.

Стоит отметить, что метафорические образы, использующиеся или создающиеся писателями художественных произведений, нередко могут не совпадать в разных языках и, например, образы, встречающиеся в английском языке или литературе, часто отсутствуют в русском языке, и наоборот. По этой причине перевод данного тропа в большинстве случаев сопряжён с определёнными трудностями и передача оригинальной метафоры с одного языка на другой может приводить к утрате её образа.

Список литературы:

1. Арутюнова Н.Д. Метафора и дискурс. Вступ. ст. // Теория метафоры: Сборник: Пер. с англ., фр., нем., исп., польск. яз. / Вступ. ст. и сост. Н.Д. Арутюновой; Общ. ред. Н.Д. Арутюновой и М.А. Журиной. — М.: Прогресс, 1990. — 512с. С.5–33.
2. Гальперин И.Р. Очерки по стилистике английского языка. М.: Издательство литературы на иностранных языках, 1958. — 448 с. С.347–383
3. McEwan Ian Russell. “Atonement”. [электронный ресурс] URL: <https://bookfrom.net/ian-mcewan/33984-atonement.html>

СЕКЦИЯ 3.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ БЕГУНОВ НА КОРОТКИЕ ДИСТАНЦИИ В ТРЕНИРОВОЧНОМ ПРОЦЕССЕ

Лукин Иван Владимирович

*магистрант,
Пензенский государственный университет,
РФ, г. Пенза*

Чистякова Светлана Викторовна

*научный руководитель, канд. пед. наук,
Пензенский государственный университет,
РФ, г. Пенза*

Среди большого разнообразия дисциплин, представляющих легкую атлетику, одним из наиболее сложных для технического совершенствования ряд ученых выделяют спринтерский бег. Основной причиной обоснования такого решения можно считать характерную для коротких беговых дистанций максимальную интенсивность, а так же обеспечение наибольшей работоспособности всего организма в короткий временной отрезок с максимально возможным нервно-мышечным напряжением. Кроме этого, использование такого высокого показателя работоспособности организма спортсмена представляет собой своеобразный стресс, для преодоления которого спринтерам требуется постоянное совершенствование их физической, технико-тактической и психологической подготовки.

Важно отметить, что при построении спортивной тренировки в современной системе подготовки бегунов на короткие дистанции существует ряд проблем, требующих определенных решений, для повышения эффективности подготовки спортсменов и более продуктивного роста их спортивных показателей с соблюдением основополагающих принципов тренировки, а именно: принцип систематичности; постепенности; специализации; индивидуализации и других.

Особое внимание следует уделять именно принципу индивидуализации тренировочного процесса, основанного на учете анатомо-физиологических, психо-эмоциональных, биологических особенностей спортсменов, а так же уровня их теоретической и технической подготовленности. Важность данного аспекта рационального построения тренировочного процесса не один раз была рассмотрена в исследованиях Е.Е. Аракеляна и других специалистов, занимавшихся изучением данного вопросах. Так, например, в зависимости от соотношения роста и весовых показателей спортсмена, а так же длины его нижних и верхних конечностей значительно изменяется техника при выполнении каждой стадии спринтерского бега: выполнения старта, стартового разгона, бега по дистанции и финишировании.

Зачастую спортсмены, переходящие в группу спортивного совершенствования, обладают большими техническими погрешностями в технике бега, а также в уровне сформированности физических кондиций. В этом случае раскрытие их потенциала сильно ограничено. Без оптимальной техники бега невозможно достичь высоких скоростей. Основными направлениями для решения этой проблемы будут выступать увеличение темпа бега, уменьшение времени опорного периода, изменения длины бегового шага и иных технических моментов. Это позволяет в очередной раз сделать вывод, что скорость, с которой спринтер пробегает дистанцию, должна строиться не только на его скоростно-силовых показателях работы мышц, но и на высоком уровне координации движений и технически правильном их выполнении с точки зрения биомеханики. Развитие данных направлений подготовки позволит спортсмену наиболее оптимально использовать возможности своего организма, делающие бег спортсмена наиболее совершенным и экономичным, а так же позволит избежать определенных травм, связанных с чрезмерной нагрузкой на определенные мышечные группы.

Так, по мнению В.К. Бальсевича, выделяются следующие технические элементы, влияющие на скорость бега на коротких дистанциях:

- темп и длина беговых шагов;
- длительность опорных и безопорных интервалов;

- время амортизации стопы при постановке опорной ноги на беговую дорожку и отталкивание;
- ритм беговых шагов.

Выявление приведенных выше параметров имеет большое значение при исследованиях индивидуальных особенностей двигательных движений на спринтерских дистанциях и позволяет установить и подстроить для каждого конкретного спортсмена свой собственный стиль бега, который будет играть положительное влияние на совершенствование беговой техники спринтера и приведение ее к наиболее эффективному и безопасному варианту. Также проработка данных элементов спринтерского бега открывает доступ к применению большего количества новых современных средств и методик, направленных на проработку каждого конкретного элемента движений в частности. В свою очередь, применение такого разнообразия в тренировочном процессе стимулирует интерес самих спортсменов и способствует развитию их познавательной и двигательной деятельности, что положительно сказывается на результативности их соревновательной деятельности.

Анализ научных работ позволяет сделать вывод, что именно совершенствование данных направлений технической подготовки представляет собою наибольшую сложность в повышении спортивной подготовки, особенно для высококвалифицированных спортсменов, специализирующихся в беге на короткие дистанции. Например, в ходе экспертной оценки техники спринтерского бега у атлетов, проведенной Е.А. Симоновой у исследуемых спортсменов группы спортивного совершенствования имелись ошибки на старте, стартовом разгоне, неоптимальные углы проталкивания при беге, а также присутствовал «захлест», либо «выхлест» голени. Неоптимальный угол подъема бедра и ошибки при постановке ноги на опору у 92% испытуемых, низкий и средний подъем на стопе у 75% спортсменов исследуемой группы, ошибки положения туловища в момент вертикали у 83% атлетов[5].

Как показывает практика, с возрастанием скорости у спортсменов могут появляться новые отклонения в технике бега, исправление которых представляет особую сложность, связанную с тем, что данные ошибки имеют место только

при максимальных скоростях или во время соревнований, и никак не проявляются при тренировках в обычном режиме. К таким ошибкам чаще всего относят закрепощение опорно-двигательного аппарата и плечевого пояса, увеличение амплитуды колебательных движений тела в боковом направлении, изменение угла расположения бедра в момент касания и отталкивания от беговой дорожки и т.д.

Еще одним из ведущих факторов, влияющих на скорость бега на спринтерских дистанциях, является рациональное расположение частей и звеньев тела в пространстве, которое начинается с момента принятия низкого старта. Эффективность стартового положения зависит от места расположения впереди и сзади стоящей ноги, опоры руками, положения плеч, общего центра массы тела (ОЦМТ) бегуна и т.д. Оптимальным для высококвалифицированных спринтеров является положение тела на первых шагах после старта, когда спина почти параллельна поверхности беговой дорожки. Такое положение спины позволяет в максимально короткое время развить наибольшую скорость бега. Самые лучшие условия для увеличения скорости создаются, когда ОЦМТ спортсмена большей части опорной фазы находится впереди точки опоры. При таком положении создается оптимальный угол отталкивания от беговой дорожки, благодаря чему значительная часть мышечных усилий, развиваемых при отталкивании, расходуется на увеличение горизонтальной скорости [4].

Еще одним из важных факторов развития максимальной скорости во время бега на спринтерских дистанциях является согласованность движений верхних и нижних конечностей, влияющая на скорость бега и имеющая большое значение как при выполнении стартового разгона и беге по дистанции, так и при финишировании. Во время стартового разгона руки выполняют энергичные движения в переднем и заднем направлении при совпадении их амплитуды с движениями нижних конечностей. Существенно возрастает значение движений руками во время бега по дистанции, во время которого происходит значительное увеличение частоты беговых шагов. Если спортсмен имеет недостаточный уровень физической и технической подготовки, бег по дистанции становится менее эффективным, так как отставание верхних конечностей от скорости бегового шага повлечет за собой сокращение амплитуды движений, укорачивание бегового шага и

соответственно не позволит достичь максимального продвижения по дистанции. При финишировании на последнем шаге для броска грудью руки отводятся назад, что позволяет быстрее закончить дистанцию.

Подводя итог можно сделать вывод, что в ходе совершенствования двигательных действий возможны ошибки, которые могут затормозить рост спортивных результатов. Однако для того, что бы исправить эти ошибки, тренера спортсменов, специализирующихся в беге на короткие дистанции, должны сформировать правильную и необходимую техническую двигательную базу спортсменов, что позволит сделать тренировочный процесс эффективным и рациональным, а так же позволит снизить риск травм, и даст возможности для достижения высоких результатов. При этом тренировочный процесс должен строиться в соответствии с определенными требованиями, а именно:

1. При совершенствовании технической подготовки бегунов на короткие дистанции необходимо учитывать антропометрические данные спортсменов, уровень их физической подготовленности и психофизиологические особенности каждого отдельного спринтера.

2. Во время анализа техники бега на короткие дистанции следует применять системный подход, в котором множество самостоятельных элементов взаимосвязаны и образуют единое целое.

3. Для успешного совершенствования техники двигательных действий, необходимы осознание спортсменами всех выполняемых движений и упражнений, а также их постоянный анализ и контроль, как со стороны тренера, так и самого спортсмена.

4. Совершенствование общих основ техники быстрого бега, повышение длины и частоты беговых шагов, амплитуды движений маховой ноги во время бега, развитие быстроты, скоростно-силовых возможностей и гибкости. Необходимо продолжать работу над недостающими сторонами подготовленности спринтеров (технической, физической, психологической и теоретической) в совокупности.

5. Необходимы постоянное расширение двигательного опыта спортсменов, поиск новых средств, подходов и форм проведения тренировочных занятий.

Обучение легкоатлетов и внедрение в их тренировочный процесс идеомоторной тренировки.

6. Необходимо регулярное повторение упражнений на изменение двигательного стереотипа и закрепление правильно сформированного движения, так как многие технические ошибки не поддаются быстрой коррекции, а так же уделять большое внимание сохранению свободы движений и предупреждению возникновения скованности, что позволит избежать чрезмерного перенапряжения отдельных мышечных групп и снизит риск получения травмы.

Список литературы:

1. Анисимова Е.А. Методика контроля сохранения модельных параметров суставного угла между туловищем и бедром маховой ноги у бегунов на короткие дистанции // Педагогико-психологические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта. 2012. №2 (23).
2. Анисимова Е.А., Новикова Е.М., Катенков А.Н Моделирование совершенствования индивидуальной техники бега квалифицированных бегуний на короткие дистанции // Педагогико-психологические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта. 2018.
3. Катенков А.Н. Методика контроля рационального положения тела спринтера во время бега // Педагогико-психологические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта. 2016.
4. Миронов Дмитрий Леонидович, Цыпленкова Евгения Сергеевна Критерии визуальной оценки техники бега с максимальной скоростью у спортсменов-легкоатлетов // Известия ТулГУ. Физическая культура. Спорт. 2014. №1.
5. Назаренко Л.Д., Маркин М.О., Егорова А.А., Романова Ю.Д. Особенности совершенствования техники бега на короткие дистанции // Педагогико-психологические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта. 2016. №4.
6. Семенцов Д.В., Анисимова Е.А. Методика контроля амплитуды колебательных движений тела в боковом направлении у бегунов на короткие дистанции // Педагогико-психологические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта. 2015. №2 (35).
7. Сергеева Наталья Анатольевна, Симонова Екатерина Александровна Техническая подготовка легкоатлетов-спринтеров группы спортивного совершенствования // Ученые записки университета Лесгафта. 2017. №12 (154).
8. Симонова Екатерина Александровна, Котова Татьяна Германовна Моделирование тренировочного процесса бегунов на короткие дистанции // Вестн. Том. гос. ун-та. 2019. № 439.

СЕКЦИЯ 4.

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

УБИЙСТВО С ИНСЦЕНИРОВКОЙ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРОИСШЕСТВИЯ

Башаева Валерия Евгеньевна

обучающийся группы МЗ-2

факультета подготовки криминалистов

*Федерального государственного казенного образовательного учреждения
высшего образования «Московская академия
Следственного комитета Российской Федерации»,
РФ, г. Москва*

В литературе понятие криминальной инсценировки рассматривается практически всеми учёными-криминалистами.

Представляется, что наиболее точное определение рассматриваемому явлению было предложено В.А. Фадеевым, который определяет криминальную инсценировку как «деятельность субъекта инсценировки по созданию им искусственной следовой обстановки (материализованной лжи), имитирующей отображение криминального события, которого фактически не было, адресованной правоохранительным органам с целью вызвать у них ошибочную констатацию факта совершения преступления, побудить к активной деятельности по его расследованию, принятию решения, удобного заинтересованным лицам» [1].

Убийство с инсценировкой имеет интерес с точки зрения криминалистического аспекта, поскольку демонстрирует способ совершения преступления, который, по общепринятым правилам, представляет собой систему по подготовке, совершению и сокрытию правонарушения, объединённых единым преступным умыслом.

Дорожно-транспортные происшествия (ДТП) являются одной из основных причин смерти как в развивающихся, так и в развитых странах. Несмотря на предпринимаемые меры по обеспечению безопасности дорожного движения, на дорогах сохраняется сложная ситуация, особенно в крупных городах, где движение характеризуется высокой плотностью транспортных потоков. Следовательно,

существует высокая вероятность того, что преступник реализует свой преступный умысел - тщательно спланирует убийство, имитируя дорожно-транспортное происшествие.

По статистике (рис. 1), число жертв ДТП в первом полугодии 2021 года уменьшилось по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Об этом свидетельствуют статистические данные, опубликованные на официальном сайте Главного управления по обеспечению безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации [2]. Согласно данным ведомства, с января по июнь в дорожных авариях погибли около 5,9 тыс. человек — этот показатель на 10.2 % меньше, чем в 2020 году. К тому же, самих ДТП с пострадавшими стало меньше в среднем на 6 %.

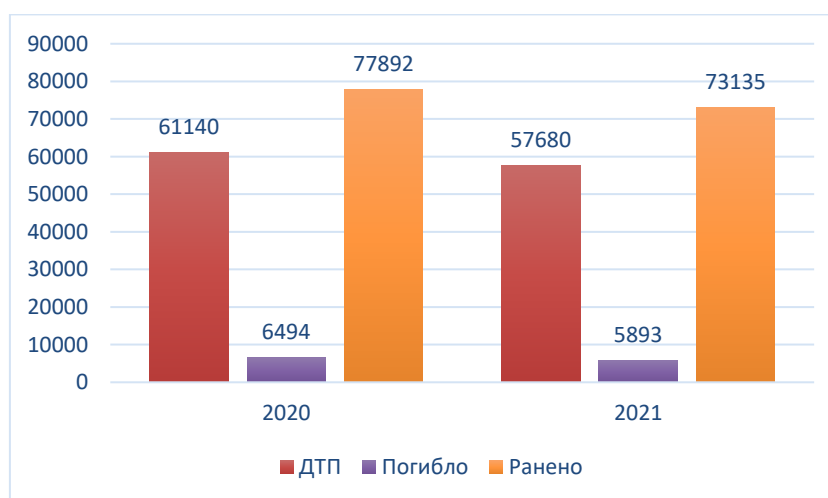


Рисунок 1. ДТП с пострадавшими

На практике бывают случаи, когда под ДТП инсценируются иные преступления (в том числе убийства). Данные о негативных обстоятельствах, создающих видимость другого события и запутывающих следователя, объективно усложняют процесс расследования преступления, поскольку они могут свидетельствовать как об ошибочности выдвинутой следователем версии, так и об искусственно созданной обстановке места происшествия заинтересованными лицами. Следовательно, возникает необходимость рассмотреть особенности изобличения инсценировок данной категории.

А.А. Саковский предполагает, что «инсценировка дорожно-транспортного происшествия – это имитация случайного или намеренного столкновения транспортных средств, наезда на пешехода в целях получения материальной выгоды или сокрытия преступления» [3].

Механизм, субъект и обстановка совершения преступления являются ключевыми элементами при расследовании дорожно-транспортных происшествий. Как показала практика, механизм совершения дорожно-транспортного происшествия находится в прямой зависимости от количества параметров системы «водитель – автомобиль – дорога – окружающая среда» [4]. Признаки, способствующие установлению объективной истины по делу, определяются следователем в результате осмотра места происшествия, планов и схем к нему, видео- и фотоизображений, допросов подозреваемого/обвиняемого, потерпевших, свидетелей, заключений экспертов.

В реальной действительности механизм ДТП неочевиден. Составить представление о наличии или отсутствии нарушений правил безопасности и эксплуатации транспортного средства в действиях водителя на начальном этапе расследования невозможно, поэтому, версию об инсценировке необходимо выдвигать в начале расследования.

На начальном этапе расследования необходимо провести определенные следственные действия, в частности, это: осмотр места происшествия, транспортного средства, погибших (пострадавших), документов водителя и погибших (пострадавших), медицинское освидетельствование на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического).

Выдвинуть версию об инсценировке ДТП возможно на основании таких обстоятельств, как:

1. Противоречивость в обстоятельствах события;
2. Несоответствие определённых данных в механизме инсценированного события;
3. Преднамеренная демонстративность отдельных фальсифицированных «доказательств» [5];
4. Наличие признаков разных преступлений.

Наряду со следами инсценировки ДТП на месте происшествия, которые несут информацию о произошедшем событии, возникают и другие изобличающие следы вопреки воле и желанию инсценировщика. Образованию таких следов способствует волнение и спешка преступника в условиях дефицита времени. Презюмируется, что правонарушителю важно уметь создавать такую следовую картину на месте происшествия, которая, по его мнению, позволит ему избежать уголовного преследования. Для осуществления своей задумки он воспользуется всеми способами для создания соответствующей обстановки.

С другой стороны, когда преступник прилагает все усилия для оптимального (по его мнению) достижения цели и стремится представить событие в выгодном ему свете, когда действует спокойно, он, в то же время, теряет чувство меры и ощущение реальности. Именно сбой в восприятии реальной действительности на месте происшествия позволяет инсценировщику оставить следы имитируемого события. Зачастую, это может привести к обратному результату: не убедить следователя в том, что всё было так, как ему объясняют слова или действия заинтересованных лиц, а вызвать у него сомнение в реальности исследуемого события.

Для выявления инсценировки ДТП на месте происшествия осмотру подлежат все основные объекты: 1) участок улицы или дороги, где произошло ДТП; 2) местность, прилегающая к этому участку; 3) транспортные средства, принимающие участие в ДТП; 4) труп; 5) водитель (медицинское освидетельствование) [6].

При осмотре места дорожно-транспортного происшествия могут быть выявлены следующие негативные обстоятельства: отсутствие наслоения лакокрасочных покрытий на автомобилях, участвовавших в ДТП, разница в длине тормозного пути и скорости движения автомобиля, несовпадение в направлениях движения транспортных средств и отделившихся от них фрагментов деталей, отсутствие следов осыпи грунта, указывающих на непосредственное место столкновения, наличие следов контактного взаимодействия автомобиля с преградами, при отсутствии таковых на месте происшествия.

Наиболее вероятному разоблачению симуляции обстоятельств ДТП будут способствовать следующие криминалистические приёмы:

1) Сопоставление имеющейся информации с места ДТП и естественного хода события. Для такого сравнительного анализа следователю следует иметь представление о типичных дорожно-транспортных происшествиях (следовой картине, взаиморасположении транспортных средств относительно друг друга).

2) Выявление негативных обстоятельств, указывающих на умышленные изменения обстановки. В данном случае при мнимом сопоставлении существующей обстановки с той, которая должна быть в действительности, отсутствуют причинно-следственные связи между отдельными следами. Например, выявление следов, находящихся в противоречии с остальными (отсутствие деталей транспортного средства на преградах, с которыми оно взаимодействовало во время ДТП).

3) Выявление обстоятельств, прямо или косвенно указывающих на то, что смерть потерпевшего вызвана убийством. На данном этапе важно выяснить элементы, признаки, способ сокрытия убийства, которые, в последующем, дадут информацию о самом преступлении и способе его совершения.

Следователь вносит в программу расследования свой опыт, и, в зависимости от ситуации и с учётом того обстоятельства, что информация к нему поступает в различном объеме и из различных источников, анализирует полученные данные, грамотно выстраивая ход каждого следственного действия.

К вопросу о тактике проведения наружного осмотра трупа. Данное следственное действие имеет большое значение для разоблачения инсценировки. Судебно-медицинский эксперт, прибывший на место происшествия, может предоставить следователю ценную информацию о причине смерти, подтвердить, совершено ли убийство конкретным способом, оценить наличие обстоятельств, характерных для естественной смерти. Такая предварительная информация с места ДТП может помочь следователю структурировать свой план расследования, обеспечить сохранность потенциально важных доказательств и оптимизировать свои усилия. Как правило, на трупе остаются следы транспорта - сильного удара

и отброса в сторону, волочения, перекачивания колёс по туловищу, которые судебно-медицинским экспертом распознаются на месте.

На месте происшествия необходимо обратить внимание на несоответствия между характерными признаками насильственной смерти и объективными данными: наличие следов волочения тела, несоответствие позы трупа и локализации трупных пятен, различия в состоянии одежды. По расположению трупа относительно других элементов дорожной обстановки можно сделать вывод об убийстве, симулирующем обстоятельства ДТП. В зависимости от механизма действия автомобиля, на теле человека образуются характерные повреждения, которые, как правило, являются компрессионными (сдавливание, уплотнение поврежденных частей тела), обширными по размеру и односторонними по локализации. Начальное же положение трупа может быть установлено по локализации и степени выраженности трупных пятен.

Если в процессе первичного осмотра не удалось установить причину смерти потерпевшего, то после исследования трупа в морге возникает необходимость в повторном осмотре места обнаружения трупа [7]. Поэтому, если возникают сомнения в причинах смерти потерпевшего, следует принять меры для сохранения места, где был найден труп.

Судебно-медицинская, трасологическая и автотехническая экспертизы – наиболее распространенные виды экспертиз, назначаемые при расследовании дорожно-транспортных преступлений.

При расследовании дел о ДТП необходимость в трасологическом исследовании обуславливается целью назначения экспертизы - идентификации конкретного транспортного средства по его следам, оставленным на месте происшествия. Объектами осмотра являются: автомобили, следы, оставленные при контакте с другими транспортными средствами в момент столкновения и иные вещественные доказательства.

Автотехническая экспертиза по делам о дорожно-транспортных происшествиях назначается, когда необходимы специальные экспертные познания при оценке влияния окружающих факторов на причины и обстоятельства

происшествия, при установлении причинно-следственной связи между действиями участников ДТП и наступившими последствиями.

Судебно-медицинская экспертиза при ДТП является обязательной при наличии пострадавших, даже если им был причинен незначительный ущерб. Именно её выводы лежат в основе обвинения и служат исходным материалом для определения материальных выплат, которые будут произведены в пользу пострадавших от происшествия.

Таким образом, выявление инсценировок ДТП требует высокого профессионализма и знаний из различных областей науки и техники. Следовательно необходимо грамотно проводить следственные мероприятия и правильно фиксировать обнаруженные негативные обстоятельства - следы и факты, явно несоответствующие основной версии.

Список литературы:

1. Фадеев В.И. Расследование криминальных инсценировок М.: Норма, 2007. С. 18.
2. Сведения о показателях состояния безопасности дорожного-транспортного движения. Картограмма [Электронный ресурс]: Госавтоинспекция. Официальный сайт. – Режим доступа: <http://stat.gibdd.ru/> (дата обращения: 08.11.2021).
3. Саковский А.А. Выявление инсценировок дорожно-транспортных происшествий // Психопедагогика в правоохранительных органах, 2013. № 2 (53), с. 41-44.
4. Степанов И.С., Покровский Ю.Ю., Ломакин В.В., Ю.Г. Москалева. Влияние элементов системы водитель - автомобиль - дорога – среда на безопасность дорожного движения: Учебное пособие – М.: МГТУ «МАМИ», 2011. – 171 с.
5. И.И. Аминов, Н.А. Давыдов, А.В. Кокурин. Юридическая психология : учебник для бакалавров; Московский государственный юридический университет им. О.Е. Кутафина (МГЮА). - Москва : Проспект, 2018. - 303 с.
6. Николаев О.С. Выявление инсценировок при осмотре мест ДТП // Научные исследования. 2017. №8 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vyyavlenie-instsenirovok-pri-osmotre-mest-dtp> (дата обращения: 08.11.2021).
7. Бартенев Е.А. Тактика осмотра места происшествия и трупа: Учебное пособие / Новосиб. гос. ун-т. - Новосибирск, 2014. 259 с.

ЛИЧНОСТЬ ПРЕСТУПНИКА, СОВЕРШАЮЩЕГО ПРЕСТУПЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ БПЛА

Гиба Владислав Владимирович

*аспирант кафедры уголовное право и криминология,
уголовно-исполнительное право,
Российский университет транспорта (МИИТ),
РФ, г. Москва*

АННОТАЦИЯ

Беспилотные летательные аппараты (БПЛА) все активнее проникают в работу государственных структур и жизнь обычных граждан. Помимо того, что они несут в себе полезные свойства, от их массового использования возникают и негативные последствия. Зачастую БПЛА становятся средством, орудием совершения преступлений и иных правонарушений. Однако, в научной среде данной проблеме уделяется недостаточное внимание. К примеру, на сегодняшний день полностью отсутствуют разработки личности преступника, совершающего преступление посредством беспилотника. В настоящей статье сначала озвучивается, а потом доказывается мысль о том, что лица, совершающие преступления с помощью БПЛА, обладают набором схожих личностных черт.

ABSTRACT

Unmanned aerial vehicles (UAVs) are increasingly penetrating the work of government agencies and the lives of ordinary citizens.. For example, to date, there are completely no developments of the identity of a criminal who commits a crime by means of a drone. In this article, the idea is first voiced, and then proved, that persons who commit crimes with the help of UAVs have a set of similar personality traits. Based on this, a model of the personality of such a criminal is formed, the knowledge of which can make it possible to develop effective tactical techniques for exposing persons using unmanned aerial vehicles in their criminal activities, for its suppression and prevention, as well as for providing further educational impact on such offenders.

Ключевые слова: беспилотный летательный аппарат, беспилотник, криминология, личность преступника, преступное поведение.

Keywords: unmanned aerial vehicle, drone, , criminology, identity of the offender, criminal behavior.

Начать стоит с самого определения беспилотных летательных аппаратов, а именно, следуя из его названия, это летательный аппарат без экипажа на борту. В разговорной речи также можно использовать понятие «дрон». Может иметь различные формы, габариты и предназначения, от военных беспилотных летательных аппаратов (далее - БПЛА) используемых для военных целей, до связанных с развитием технического прогресса и доступности технологий для населения, малогабаритных гражданских БПЛА.

В обыденном понимании беспилотный летательный аппарат (БПЛА, беспилотник) – это новейшее изобретение, активно используемое в военных, так и коммерческих, и даже потребительских целях. Гражданские БПЛА сегодня задействованы в: энергетике, геофизической разведке, картографировании, поисково-спасательных операциях, контроле ситуации на дорогах, сельском хозяйстве, строительстве, коммерции и т.д. [1].

Анализ научной литературы и правоприменительной практики позволяет прийти к выводу, что с каждым годом увеличивается число фактов совершения посредством беспилотников следующих преступных деяний: убийство (покушение на убийство) особо охраняемых лиц; доставка запрещенных к обороту веществ и предметов в общественные места, а также в места лишения свободы; доставка взрывных устройств к потенциальной цели; перемещение наркотических средств через государственные границы; срыв движения воздушных судов; наблюдение за жилыми домами и земельными участками, общественными местами (парками, детскими площадками и т.д.) для отслеживания потенциальных жертв преступления; сбор данных о личной жизни граждан, в том числе, в целях шантажа; съемка клавиатур банкоматов и др. [2].

В приговорах и постановлениях судов, где беспилотники фигурировали в качестве средства передачи запрещенных предметов на территории мест лишения

свободы и содержания под стражей, характеристики привлеченных к ответственности лиц, к сожалению, не приводятся. Вместе с тем, важный вывод, следующий из их изучения, позволяет однозначно говорить о том, что практически в 100% случаях ими являются мужчины, возраст которых составляет от 25 до 40 лет.

Помимо возраста правонарушителей, интерес представляет такая их характеристика, как наличие судимости и отбытие наказания в том же исправительном учреждении, на территорию которого осуществлялся «переброс» наркотических средств [4].

Применительно к преступлениям, совершаемым посредством БПЛА, не следует специально выделять уровень образования преступников. Представляется, что нынешнее поколение лиц отмеченного выше возраста – от 25 до 40 лет – легко овладевает различными гаджетами (смартфонами, планшетами, ноутбуками и т.д.), исключение составляют разве что граждане, проживающие в удаленных регионах нашей страны. Познать устройство беспилотника, правила его пилотирования сегодня несложно. В сети Интернет имеется большое число видео-курсов на данную тему.

Мотив, согласно которому лица соглашались совершить доставку запрещенных предметов на территории мест лишения свободы и содержания под стражей, преимущественно является единым – получение вознаграждения [3].

В целом, проведенное в настоящей статье исследование личности преступников, совершающих незаконные деяния посредством БПЛА (в первую очередь, в виде доставки запрещенных предметов на территории мест лишения свободы и содержания под стражей), позволяет представить следующий их криминологический портрет: лицо мужского пола, 25-40 лет, имеющее навыки обращения с беспилотником, его технического переоснащения, умеющее конспирироваться для организации незаметного полета аппарата, преследующее корыстные мотивы, не уважающее закон, в ряде случаев – ранее судимое, и собственно обладающее БПЛА на праве собственности или ином другом праве (аренды, безвозмездного пользования и др.).

Список литературы:

1. Агапов А.Ф., Баринова Л.В., Гриб В.Г. и др. Криминология: Учебник для вузов / Под ред. В.Д. Малкова. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Юстицинформ, 2019. С. 82.
2. Антонян Ю.М. Криминология: Избранные лекции. М.: Логос, 2018. С. 74.
3. Быков А.И. Риски, вызванные массовым использованием беспилотных летательных аппаратов, для уголовно-исполнительной системы // Вестник института: преступление, наказание, исправление. 2018. № 2.
4. Демьянович М.А. Использование беспилотных летательных аппаратов в преступных целях: методы противодействия и борьбы // Правопорядок: история, теория, практика. 2019. № 2.

ПРИЧИНЫ ТРАНСПОРТНОГО ТЕРРОРИЗМА

Добровольская Юлия Сергеевна
аспирант кафедры уголовное право и криминология,
уголовно-исполнительное право,
Российский университет транспорта (МИИТ),
РФ, г. Москва

PECULIARITY QUALIFICATION OF TERRORISM CRIMES

Julia Dobrovolskaya
Post-graduate student
of the criminal law and criminology, criminal-executive law
RUT (MIIT),
Russia, Moscow

АННОТАЦИЯ

Терроризм – явление современного мира. Необходимо воздействие на весь причинный комплекс данного явления. Все страны мира должны объединяться чтобы победить проблему терроризма. Терроризм на транспорте – один из видов терроризма, совершаемых на различных видах транспорта.

ABSTRACT

Terrorism is a phenomenon in the modern world. It is necessary to influence the entire causal complex of this phenomenon. All countries of the world should unite in the fight against this global problem. Transport terrorism is one of the types of terrorism committed on various types of transport.

Ключевые слова: терроризм, террористические акты, преступления, транспорт, преступник, жертвы, опасность, причины.

Keywords: terrorism, terrorist acts, crimes, transport, criminal, victims, dangerous, reasons.

Причина совершения теракта на транспорте является своего рода связующим звеном между условием и реальным осуществлением террористического акта.

Условие формирует причину, причина, в свою очередь, порождает следствие и действие, которые выражаются в совершении реальных противоправных деяний террористического характера [4].

Во-первых, следует выделить группу религиозных причин. Ведь, действительно, зачастую террористические акты проходят под эгидой межнациональной нетерпимости, по причинам отсутствия религиозной толерантности, а также по причине отсутствия религиозного просвещения.

Следует сказать, что религия является именно причиной, а не условием совершения террористических актов, постольку террористы могут ставить свою религию и веру превыше всех остальных вероисповеданий, преступники стараются навязывать свою веру, в связи, с чем совершаются теракты.

Интересно, что многие террористы совершают акты террора именно во «имя религии и веры», но не одна известная в настоящее время вера или религия (при том, и известные вероисповедания в исторические времена) не направлена на совершение насильственных действий, и тем более военных и террористических актов [6].

Во-вторых, в отдельную группу следует выделить комплекс психологических причин совершения преступных деяний террористической направленности. При этом, данные причины могут быть как внешнего характера, так и внутреннего (сформированные внутри личности преступника).

Большинство психологически слабых людей могут попасть под влияние террористических группировок. В свою очередь, террористы, зная определенные слабости и нужды отдельных групп людей, при правильно выбранной психологической тактике могут воспользоваться ситуацией и завербовать таких людей в свои террористические группировки. В данном случае речь может идти о прямых психологических манипуляциях отдельных граждан, о шантаже, о давлении и других аспектах морального влияния [5].

При психологических причинах внутреннего содержания личности преступника, речь может идти о наличии в нем агрессии, корысти, пренебрежении законодательными нормами, о безответственности и других внутренних психологических аспектов. Так, к примеру, при неблагоприятных экономических

условиях существования в социуме, в человеке могут зарождаться такие психологические причины совершения терактов, как агрессия по отношению к власти, к богатым слоям населения, ненависть к окружающим людям, - все это в конечном итоге при самом неблагоприятном варианте развития событий может привести к теракту [4].

В-третьих, причины совершения террористических транспортных преступлений можно разделить в зависимости от характера на объективные (существуют независимо от сознания и воли людей, например, несовершенство техники) и субъективные (антиобщественные взгляды, мотивы и привычки, деформация духовно-нравственной сферы и т.п.).

В-четвертых, в зависимости от источников возникновения причины совершения террористических преступных деяний, могут быть внешними (не зависящими от личности преступника, его взглядов и других характеристик либо же внешние причины воздействия) и внутренними (связаны с личностью преступника, его личностными характеристиками и противоречиями) [2].

В-пятых, причины появления транспортного терроризма могут быть различными в зависимости от видов воздействия. Например, причина интеллектуального насилия, государственная причина (несогласие с государственным переворотом и др. – то есть прямое или косвенное воздействие государства), социальная причина (трудная жизненная ситуация, семейные обстоятельства и др. – то есть прямое или косвенное воздействие социума) и другие причины [3].

В-шестых различные конфликты могут служить причиной возникновения транспортного терроризма. Можно констатировать, что от масштабности политических и этнонациональных конфликтов зависит вероятность проведения теракта.

Значительная доля из террористических акций (более 60 %) совершается именно на транспорте. Это обусловлено тем, что любые перебои в транспортной системе вызывают огромный резонанс в обществе, и более того, способны нанести существенные экономические потери, которые зачастую сопровождаются человеческими жертвами, многочисленными техногенными и экологическими катастрофами.

Список литературы:

1. Уголовный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с изм. и доп.). URL: [http:// www.consultant.ru/](http://www.consultant.ru/)
2. Горбунов Ю.С.: Терроризм и правовое регулирование противодействия ему. Монография. – М.: Молодая гвардия, 2018. – 866 с.
3. Мозохин О.Б.: Борьба органов госбезопасности СССР с терроризмом. – М.: Вече, 2019. – 487 с.
4. Соломоненко И.Г. Криминология: лекция по теме № 3 «Детерминанты преступности» / И.Г. Соломоненко. – Ставрополь: КГУ, 2020. – С. 8.
5. Тяжкова И.М., Комиссарова В.С., Крылова Н.Е. Уголовное право Российской Федерации. – М.: Статут, 2016. – 786 с.
6. Шаврин В.Э. Причины возникновения исламского терроризма на территории Российской Федерации / В.Э. Шаврин // Академическая публицистика, 2020. - № 6.

ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВИНЫ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ

Захарова Марина Андреевна

студент

*«Московский финансово-юридический университет МФЮА»,
РФ, г. Волгоград*

SPECIFIC FEATURES OF DEFINING THE FAILURE OF LEGAL ENTITIES

Marina Zakharova

Student

*"Moscow University of Finance and Law MFYUA",
Russia, Volgograd*

В теории права вина юридического лица всегда рассматривалась как принятие либо непринятие всех необходимых и возможных мер для предотвращения нарушения, либо смягчения его неблагоприятных последствий. Иными словами, фактически исследовался вопрос о наличии либо отсутствии вины с учетом конкретных действий или бездействия, активности юридического лица в связи с нарушением установленных законодательством правил, норм, стандартов.

В административном праве может существовать комплексное понимание вины юридического лица, включающее объективный и субъективный подходы.

Объективная вина, как это установлено ст. 2.1 КоАП, представляет собой вину юридического лица с точки зрения государственного органа, назначающего административное наказание в зависимости от характера конкретных действий или бездействия юридического лица, нарушающего установленные правила, т.е. юридическое лицо признается виновным в совершении административного правонарушения, если будет установлено, что у него имелась возможность для соблюдения правил и норм, за нарушение которых настоящим Кодексом или законами субъекта Российской Федерации предусмотрена административная ответственность, но данным лицом не были приняты все зависящие от него меры по их соблюдению.

Субъективная вина - отношение организации в лице ее администрации, конкретных должностных лиц к противоправному деянию. Иными словами, назначение административного наказания юридическому лицу не освобождает от административной ответственности за данное правонарушение виновное физическое лицо, равно как и привлечение к административной или уголовной ответственности физического лица не освобождает от административной ответственности за данное правонарушение юридическое лицо.

Эти элементы вины образуют общее понятие вины юридического лица как признака совершенного им правонарушения и элемента его юридического состава. Таким образом, исключается представление о возможности невиновной ответственности юридических лиц как якобы, отличительной особенности административной ответственности организаций, предприятий и учреждений.

Специфической проблемой административного права является выработка концепции вины юридического лица (организации) при привлечении к административной ответственности за нарушение таможенного, налогового, антимонопольного, природоохранного или хозяйственного законодательства. В теории административного права вина юридического лица понимается неоднозначно. Рассмотрение вины юридического лица как субъективного явления, то есть как психического отношения к противоправному деянию и его последствиям, дает ее понимание посредством проекции вины физических и должностных лиц, непосредственно осуществляющих действия от имени юридического лица. Рассмотренная таким способом «вина юридических лиц должна пониматься как психологическое отношение к содеянному коллектива, определяемое по доминирующей воле» в этом коллективе.

В науке административного права имеет место и иной подход к вине юридического лица. Он основан на приоритете объективного аспекта в деятельности юридического лица. Аналогичное по конструкции понятие вины имеется в гражданском и предпринимательском праве. При таком рассмотрении вина юридического лица определяется как «комплекс негативных элементов, характеризующихся дезорганизацией деятельности юридического лица, неприятием

им необходимых мер для надлежащего исполнения возложенных на него обязанностей, неприменением требуемых усилий для предупреждения правонарушений и устранения их причин» [1, С. 32].

Итак, по общему правилу основанием для наступления административной ответственности служит совершение административного правонарушения - виновного и противоправного деяния. Если противоправность является формально - правовым признаком, не вызывающим затруднений для идентификации, то проблема вины, определения виновности неодушевленного субъекта, существующего исключительно в пруденциальной сфере, представляет собой известную сложность.

При обоих подходах, субъективном и объективном, понятия форм вины (неосторожность в форме небрежности или самонадеянности, прямой или косвенный умысел) имеют второстепенное значение и наукой административного права в принципе не рассматриваются.

Вина юридического лица является также одной из самых сложных практических проблем непосредственно в правоприменительной, административно - юрисдикционной деятельности, особенно сейчас, когда административная ответственность юридических лиц окончательно признана законодательно, в том числе и на уровне КоАП РФ. При этом установлено, что юридические лица подлежат административной ответственности независимо от места нахождения, организационно - правовых форм, подчиненности, а также других обстоятельств.

КоАП РФ упоминает вину как элемент состава довольно часто. Например, в статье 2.1 при формулировке состава административного правонарушения, совершенного юридическим лицом. Кроме того, статья 1.5 провозглашает распространяющийся и на юридических лиц принцип презумпции невиновности при производстве по делу об административном правонарушении и устанавливает вину как обязательное условие для привлечения юридического лица к административной ответственности: «Лицо подлежит административной ответственности только за те административные правонарушения, в отношении которых установлена его вина». В соответствии со ст. 26.1, 26.2 КоАП РФ при производстве

по делу об административном правонарушении, в том числе совершенном и юридическими лицами, фактор виновности в совершении административного правонарушения подлежит обязательному выяснению и доказыванию наряду с другими обстоятельствами. При этом в ст. 2.1 КоАП РФ содержится специальное определение: «Юридическое лицо признается виновным в совершении административного правонарушения, если будет установлено, что у него имелась возможность для соблюдения правил и норм... но данным лицом не были приняты все зависящие от него меры по их соблюдению».

Часть первая Налогового кодекса РФ содержит также ясное определение вины юридического лица при нарушении законодательства о налогах и сборах (п. 4 ст. 110 НК РФ): вина юридического лица в совершении налогового правонарушения определяется в зависимости от вины его должностных лиц либо его представителей, действия (бездействие) которых обусловили совершение данного налогового правонарушения.

Вместе с тем законодательство об административной ответственности юридических лиц содержит некоторые исключения, когда возможна ответственность без вины. В новом КоАП РФ содержатся такие случаи. Это прежде всего указанные в ст. 2.10 ситуации административной ответственности юридических лиц при реорганизации (слиянии, преобразовании, разделении, присоединении). Все эти случаи связаны с прекращением деятельности правонарушителя и появлением у него одного или нескольких правопреемников, которые самостоятельно несут административно - правовую ответственность только за собственные деяния.

Новый КоАП РФ, не содержит однозначного упоминания границы ответственности юридических лиц при реорганизации. Из пункта 8 ст. 2.10 косвенно следует, что административные наказания применяются к юридическому лицу только до завершения его реорганизации. Тем не менее пункт 7 этой же статьи гласит, что при реорганизации в ее различных формах административная ответственность за совершение административного правонарушения наступает независимо от того, было ли известно привлекаемому к административной

ответственности юридическому лицу о факте административного правонарушения до завершения реорганизации. По существу, данная норма допускает возможность наступления ответственности вновь образованного (реорганизованного) юридического лица без вины. Правоприменителем данная норма может быть истолкована как возможность привлечь вновь возникшую организацию - правопреемника к ответственности за административное правонарушение, совершенное когда-либо реорганизуемым юридическим лицом. Подразумевается, что возможна ответственность и после реорганизации, но в пределах срока давности. КоАП РФ не содержит данных о том, с какого момента предприятие считается реорганизованным. НК РФ, напротив, использует определение п. 4 ст. 57 ГК РФ, согласно которому юридическое лицо считается реорганизованным с момента государственной регистрации вновь возникших юридических лиц, а при реорганизации в форме присоединения она считается завершенной с момента внесения в единый государственный реестр юридических лиц записи о прекращении деятельности присоединенного юридического лица.

Итак, рассмотрение вины юридического лица с объективных позиций, с акцентом на противоправность позволяет сделать вывод о том, что вина юридического лица связана не с чем иным, как с выходом его за пределы отведенной праводееспособности либо ненадлежащим распоряжением ею. В административном праве ненадлежащее распоряжение юридическим лицом своей праводееспособностью может пониматься как вина только при условии оценки данного обстоятельства с точки зрения государственного органа, налагающего административное взыскание. В этом случае вина юридического лица схожа с простой противоправностью [2, С.49].

Таким образом, отличительные особенности субъективной стороны административного правонарушения, совершенного юридическим лицом, проявляются в следующем:

во-первых, вина юридического лица в совершении административного правонарушения есть субъективное отношение к противоправному деянию коллектива этого юридического лица, но определяемое по преобладающей воле,

под которой прежде всего понимается воля администрации (органов управления) организации, ее полномочных должностных лиц, а также иных лиц, имеющих право давать обязательные указания в пределах структуры юридического лица. В этом случае вина юридического лица, рассматриваемая посредством субъективного подхода как продукт высшей нервной деятельности людей, должна пониматься как выражение вины должностных лиц администрации и считаться доказанной только при наличии установленной вины должностного лица;

во-вторых, вина юридического лица может быть рассмотрена с объективных позиций, как вина организации с точки зрения государственного органа, осуществляющего наложение административного взыскания. Только государственный орган, осуществляющий административно - юрисдикционную деятельность, может и должен решить, имелась ли у юридического лица объективная возможность совершить необходимые действия и не допустить совершения административного правонарушения.

Анализируя все вышесказанное, основной проблемой можно считать отсутствие единства во взглядах на вину юридического лица в науке административного права, к тому же данную проблему усугубляет отсутствие определенности в позиции законодательства по этому вопросу.

Список литературы:

1. Белова Л.В. Вина юридического лица по административному праву // Вестник Федерального арбитражного суда Западно-Сибирского округа. – 2016. – № 4. – С. 32.
2. Колесниченко Ю.Ю. Некоторые аспекты вины юридических лиц, привлекаемых к административной ответственности // Журнал российского права. – 2016. – № 1. – С. 49.

ЗАЩИТА ЛИЧНЫХ НЕИМУЩЕСТВЕННЫХ ПРАВ И ДРУГИХ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ БЛАГ

Кислова Ольга Алексеевна

*студент,
Негосударственное образовательное
частное учреждение высшего образования
«Московский финансово-промышленный
Университет «Синергия»,
РФ, г. Москва*

Предметом нематериальных прав у граждан в Российской Федерации являются нематериальные блага, принадлежащие им с момента рождения, неотъемлемые, а также непередаваемые любыми способами. Личные права человека способствуют созданию условий, чтобы человек смог благополучно жить, для физического, а также, психического его состояния, чтобы обеспечить неприкасаемость в его личную жизнь. Чтобы люди развивались со всех сторон внутри гражданского права, были созданы права, которые относят к нематериальным. Они необходимо, чтобы обеспечить желания и интересы граждан. Почему для человека важны личностные отношения? Очень просто, они важны, человек – это социальное существо.

Конституция Российской Федерации направлена на повышение личных прав гражданина, на его защиту, а также, не нарушение его неотделимых прав и свобод. Конституции РФ содержит очень важные для каждого из нас нематериальные права, к ним относят: первое это жизнь (ст.20); второе достоинство личности (ст. 21); третьи называют честь и доброе имя (ч.1 ст. 23); к четвертому относится собственная свобода, а также, неприкасаемость самой личности (ст. 22); пятое это неприкасаемость личной жизни, семейной тайны, (ч.1 ст. 23); шестое это тайна телефонных разговоров и переписок, почтовых и других сообщений (ч.2 ст. 23); к седьмому относится неприкасаемость дома (ст. 25); и восьмое это свобода на выбор места проживания (ст. 27) и др.

В декларации прав и свобод человека сказано, что самой высокой ценностью для человека, живущего в социуме, являются его права и свободы. Такие права как: право на жизнь и личную свободу, неприкосновенность своей личной жизни,

его честь и достоинство, что каждый имеет право передвигаться свободно, а также сам волен выбирать свое место для жизни (ст.7-9, 11-12).

Зачем необходим гражданский кодекс? Он нужен, что более полно рассмотреть нематериальные блага, на которые имеет право человек по конституции (п.1 ст. 150). ГК РФ возглашает неотъемлемые права и свободы личности и их защиту, а также, защиту других нематериальных прав, используя нормы из гражданского законодательства (п. 2 ст. 2).

Правоприменительная практика, впрочем, указывает на необходимость в дальнейшем совершенствовать гражданское законодательство, используя для этих целей последние достижения теории и практики. У граждан все больше увеличиваются требования к правоохранительным и судебным органам, это необходимо для усиления безопасности их личных неимущественных прав и благ. ГК РФ все больше увеличивает свои возможности, выполняя защитную роль, правовыми способами и средствами. Для защиты нематериальных ценностей, а также личностных неимущественных прав граждан необходим комплексный подход к изучению вопроса о регулировании и защите неимущественных отношений, чтобы выявить эффективные методы и пути реальной защиты. Для этого необходимо найти новые подходы, только тогда мы сможем найти пути решения проблем защиты нематериальных благ. В свою очередь, для решения этого вопроса необходимо обобщить весь теоретический и практический опыт, который мы имеем, выявить в чем заключается недоработанность законодательства, чтобы в дальнейшем усовершенствовать охранительное и регулятивное гражданское законодательство (личные права и свободы человека). Именно эта проблема и обуславливает важность и актуальность выбранной мной темы исследования.

Для изучения проблемы защиты нематериальных прав в гражданском праве на практике был проведен анализ реальных дел (находящиеся в открытом доступе у Видновского городского суда Московской области), постановлений, исков, их результаты, а также проведен опрос среди работников организации, на базе которой проходила производственная практика.

Всего было изучено 1232 решения Видновского городского суда, в которых рассматривались нарушения нематериальных прав граждан, а именно: защита чести, достоинства, а также деловой репутации, жизни и здоровья, еще личная неприкосновенность частной жизни, а также личная и семейная тайна, и конечно, компенсация морального вреда.

Большую часть рассмотренных исков по нарушению нематериальных прав человека и гражданина содержат требования о компенсации морального вреда, которое человек понес в той или иной ситуации. Финансовая сторона вопроса является самой сложной при оценке данного вида ущерба, оценивается с точки зрения объективности суда. Таким образом, полностью удовлетворен моральный ущерб у 8% истцов, 75% - частично удовлетворен иск, 17% получили отказ.

Нет нормативных документов, в которых давались бы конкретные цифры по оплате материального ущерба человеку (ст.1101 ГК РФ: «Размер компенсации морального вреда определяется судом в зависимости от характера причиненных потерпевшему физических и нравственных страданий, а также степени вины причинителя вреда в случаях, когда вина является основанием возмещения вреда. При определении размера компенсации вреда должны учитываться требования разумности и справедливости»).

Список литературы:

1. Конституция РФ: Принята всенар. голосованием 12 дек. 1993 г. (в ред. от 30 дек. 2008) // Российская газета. - 1993. – 25 дек.; 2009. – 21 янв.
2. Научно-практический комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации. Части первой (постатейный). // Под ред. В.П. Мозолина и М.Н. Малеиной. – М: Изд. «Норма». – 2004.
3. Эрделевский А.М. Компенсация морального вреда в России и за рубежом / А.М. Эрделевский. – М.: Изд. группа ФОРУМ-ИНФРА. – 1997. – С. 130.

ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АСПЕКТ КОРПОРАТИВНОЙ ТАЙНЫ

Максимцева Яна Александровна

*студент, Приволжский филиал
«Российского государственного университета правосудия»,
РФ, г. Нижний Новгород*

Павлова Ольга Геннадьевна

*научный руководитель, канд. юрид. наук
«Российского государственного университета правосудия»,
РФ, г. Нижний Новгород*

Владение информацией во все времена давало преимущества той стороне, которая располагала более точными и обширными познаниями, тем более, если это касалось информации о политических соперниках. Это подтверждается и тем, что государственные и коммерческие секреты, а, следовательно, и охота за ними, их утечка возникли на заре человеческого общества, когда появились государства, развивалась торговля между ними.

Категория «тайна» начинает свое существование еще до нашей эры, это подтверждают подлинные источники права Древнего Египта, установившие смертную казнь за государственную измену, в том числе разглашение внутренних тайн, и различные тяжкие преступления, в конце IV-III тыс. до н.э.

Так в процессе становления общественности и на фоне этого последующего развития государства концепция и определение «тайны» постепенно становилась важной составляющей политического уклада. На текущий момент имеется около 40 разновидностей тайны, такие как: врачебная, адвокатская, банковская и др., однако лишь малая часть предусматривает уголовную ответственность за несоблюдение порядка [3].

В различные исторические периоды различные органы законодательной власти вносили редактуру и дополняли ряд законов, связанных с защитой интересов производящих ресурсы субъектов, их владельцев и государств от нежелательного разглашения внутренних тайн.

Так, в Древнем Риме в случае, если третье лицо (лица) принуждали не находящихся в их владении рабов к выдаче личной информации их рабовладельца, зачинщика могли обязать выплатить штраф, сумма которого определялась

причиненными убытками в двойном отношении. В эпоху античности зародилась традиция ведения торговых книг, тайна которых может быть названа разновидностью коммерческой. В них полагалось отражать род и специфику деятельности объединения, и его финансовое состояние, охрана тайны гарантировалась государством, разглашение было допустимо только для цели установить порядок касемо налогов, при банкротстве организации, в случае необходимости, решить вопрос о наследовании и прочее.

Всемирная система нормативного регулирования корпоративной тайны для цели осуществления такого регулирования обращалась к различным терминам, например, за термином «промысловая тайна» кроется правовой режим по охране сведений, которые касаются уникальных черт производств, среди них - промышленная, фабричная или торговая информация и др.

Первая охватывает сведения о новых процессах в создании благ, дополнениях к старым.

Вторая разновидность информации касается, помимо запатентованных сведений (впервые патенты начали применяться в Великобритании, а также на территориях Франции и Германии) уже непосредственно тех сведений, которые современные исследователи и правоведы обозначают термином «ноу-хау» или «секрет производства». Актуальный Гражданский кодекс РФ определяет «ноу-хау», как «сведения любого характера (производственные, технические, экономические, организационные и другие) о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере и о способах осуществления профессиональной деятельности, имеющие действительную или потенциальную коммерческую ценность вследствие неизвестности их третьим лицам...» [1] (Гражданский кодекс РФ (ст. 1465 п.1).

В свою очередь, специфика точек закупа, индивидуальные элементы предприятия, список покупателей и подобное относится уже к торговой тайне.

Коммерческая информация традиционно понимается, как та, что освещает специфику коммерческой активности организации. В современном толковании, как будет заключено в следующем подпункте исследования, такая информация

непрерывно характеризуется (для режима коммерческой тайны в РФ) наличием важного свойства - коммерческой ценности [3].

Нормативно-правовая база Российской Империи располагала положениями, обеспечивающими защиту фабричной, торговой тайны, а также тайны кредитных организаций - эти правовые режимы выступали залогом устойчивого положения организаций на рынке.

Во избежание передачи третьим лицам информации, охраняемой режимом промысловой тайны, в Российской Империи был предусмотрен ряд санкций за нарушение данного режима, таких, как исполнение уголовных приговоров или штрафные санкции; среди мероприятий предупредительного характера в данном отношении можно упомянуть недопущение третьих лиц до коммерческих сведений, содержащихся в соответствующей документации – например, торговые книги – введение запретов в отношении работников на разглашение тех или иных сведений о работе организации [3].

В ноябре 1971 г. Советская власть принимает Декрет о рабочем контроле, вследствие чего отточенная в вопросах коммерческого права правоохранительная система царской России и сопутствующие законы по защите корпоративной информации были отменены.

Но, быстро осознав необходимость введения правового режима охраны корпоративных сведений, новоиспеченная власть предоставила права для защиты внутренних сведений для организаций – в основе своей это была информация, касающаяся военного производства.

Несмотря на отрицательное мнение Советов о правовом режиме коммерческой тайны, связанное с представлением о нем, как о способе утаить прибыль от налогообложения и способе совершения других правонарушений капиталистическими фирмами, в 1926 г. Всероссийский центральный исполнительный комитет принял ряд нормативных положений по охране внутрикорпоративной информации для предпринимателей.

Юридическая сущность корпоративной информации подразумевает, что она может быть представлена в разнообразном виде. Изначально коммерческая, а,

следовательно, корпоративная тайна, как правовой режим, получает нормативное закрепление в статье 33 Закона СССР «О предприятиях в СССР» и в статье 28 Закона РСФСР «О предприятиях и предпринимательской деятельности». В дальнейшем особенности функционирования правового режима охарактеризованы в статьях 10 и 15 Закона РСФСР «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках». Весной 91-го утвержден новый документ - Основы гражданского законодательства Союза ССР и республик, где, статьей 151, был уточнен механизм нормативно-правовой защиты производственной тайны и «ноу-хау» [3].

Таким образом, корпоративная тайна, как разновидность юридической категории «тайна», начала появляться с зарождением и развитием государственности.

Список литературы:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 24.11.2006 № 318-ФЗ (ред. от 11.06.2021) [Электронный ресурс] // Справочная правовая система «Консультант плюс» (дата обращения: 15.08.2021).
2. Палицын В. К вопросу о соотношении понятий "знания", "информация", "данные" // Наука и инновации. – 2018. – № 2 (180). - С.44-49.
3. Пермяков М.В. Исторические предпосылки возникновения категории «Тайна» // Право. - 2012. - N. 4(30). - С. 230-239.
4. Федеральный закон N 98-ФЗ «О коммерческой тайне» 29.07.2004 (ред. 09.03.2021). - Консультант Плюс. URL: <http://www.consultant.ru/> (дат. обр.: 15.08.2021).
5. Федеральный закон N 98-ФЗ «О коммерческой тайне» 29.07.2004 (ред. 09.03.2021). - Консультант Плюс. URL: <http://www.consultant.ru/> (дат. обр.: 15.08.2021).

СИСТЕМА ПРОФИЛАКТИКИ ПРЕСТУПНОСТИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

Павлова Надежда Викторовна

студент

*Открытого университета экономики, управления и права,
РФ, г. Рузаевка*

Вопросы детской и подростковой безнадзорности отражают одну из самых тревожных проблем нашей жизни. Дети представляют собой потенциал развития, который является определяющим для государства. Во многом от физического, морального, интеллектуального развития ребенка, от воспитания его в семье зависят количественные и качественные характеристики будущего населения страны, а также положение в стране в целом.

Профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних – система социальных, правовых, педагогических и иных мер, направленных на выявление и устранение причин и условий, способствующих безнадзорности, беспризорности, правонарушениям и антиобщественным действиям несовершеннолетних, осуществляемых в совокупности с индивидуальной профилактической работой с несовершеннолетними и семьями, находящимися в социально опасном положении.

Под профилактикой преступности (от гр. *prophylaktikos* – предохранительный) понимается предупреждение преступности, комплекс мер, направленных на выявление, ограничение или устранение факторов преступности в целом и ее отдельных видов, общественной опасности личности преступника.

Цель профилактики — выявление причин и условий, способствующих возникновению фактов семейного неблагополучия, безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних, и определение комплекса мероприятий по их устранению, создание системы оперативного реагирования и взаимодействия субъектов системы профилактики по фактам социального неблагополучия семей и несовершеннолетних, находящихся в социально-опасном положении. Правонарушения несовершеннолетних имеют возрастные, психологические особенности с

проявлением и совершением обстоятельств, способствующих совершению правонарушения, а также главная особенность высокая латентность. Помимо психологических и социальных особенностей, несовершеннолетние склонны совершать правонарушения с особой жесткостью, корыстными побуждениями, хулиганскими побуждениями и желанием повысить свою авторитетность среди сверстников, негативное отношение к гражданам. Это обуславливается правонарушениями не влекущие тяжелых последствий и потерпевшие о таких правонарушениях зачастую не заявляют в правоохранительные органы.

Направленные меры на профилактику правонарушений базируется на мерах общего воздействия на объекты, на повышение уровня правовой грамотности, культурного уровня и сознательности несовершеннолетних, выявление и устранение причин, вызывающих правонарушения среди несовершеннолетних [2].

Меры по профилактике противоправного (в т. ч. преступного) поведения несовершеннолетних направлены на:

1. Обеспечение защиты прав и законных интересов несовершеннолетних, связанных с организацией благоприятных условий для их содержания, воспитания и развития.
2. Обеспечение правопорядка и уровня общественной безопасности путем сведения к минимуму фактов правонарушающего поведения несовершеннолетних.
3. Социальную реабилитацию несовершеннолетних, склонных к асоциальному поведению.

В криминологии выделяются общее и специальное предупреждение правонарушений несовершеннолетних. Специальное предупреждение подразделяют на раннюю специальную, непосредственную (индивидуальную) специальную профилактику и профилактику рецидива в зависимости от времени начала их реализации.

Общее предупреждение правонарушений несовершеннолетних регулируется федеральным и региональным законодательством, охватывает все сферы их жизнедеятельности (семейные отношения, образовательные, трудовые, досуговые и т.д.) и направлено на устранение негативных факторов, препятствующих благополучному социальному развитию несовершеннолетних.

Специальное предупреждение правонарушений несовершеннолетних – это система воздействия на процессы, порождающие правонарушения отдельных социальных групп несовершеннолетних, виды правонарушений и их этапы.

В зависимости от характера применяемых мер профилактику правонарушений подразделяют на следующие виды:

1. Социальная профилактика - это комплекс социально-педагогических, психологических, медицинских и иных мероприятий, направленных на предотвращение правонарушающего поведения несовершеннолетних. Сущность социальной профилактики заключается в адекватном реагировании общества и государства на проблему обеспечения благополучного развития ребенка, его воспитания, образования и социализации.

2. Социально-правовая профилактика - это общественное и юридическое воздействие на личность ребенка в целях формирования у него навыков социального и правопослушного поведения.

3. Нравственная (моральная) профилактика - это предупреждение аморального поведения несовершеннолетних путем их ориентации на нравственные ценности и руководство ими в жизни.

Сущностью всех видов профилактики правонарушающего поведения несовершеннолетних является устранение и нейтрализация причин и условий, порождающих такое поведение. Применяемые меры субъектами профилактики на федеральном уровне, имеют долговременный характер по реализации. На этом уровне проблемы профилактики несовершеннолетних решаются единой системой профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних [3].

На федеральном уровне разрабатываются, меры, такие как нормативно правовые акты, концепции, целевые программы. На региональном уровне меры общей профилактики реализуются в рамках региональных программ профилактики правонарушений несовершеннолетних, с учетом социально-экономического уровня региона.

Приведем некоторые рекомендации для направления совершенствования профилактики несовершеннолетних, а именно для локализации конкретных причин и условий правонарушений и беспризорности несовершеннолетних:

1. Организация медицинского, психологического обследования несовершеннолетних, находящихся в социально опасном положении, выявление и устранение причин агрессии, конфликтности в их характере.

2. Выявление и комиссионное обследование семей, в которых отмечены жестокость, побои и истязания, насилие, злость и грубость в отношениях между взрослыми и детьми. В зависимости от полученных результатов должны приниматься меры воспитательного, принудительного, административно-правового, уголовно-правового характера, вплоть до возбуждения уголовного дела, ходатайства перед судом о лишении родительских прав, ограничении дееспособности.

3. Возрождение добровольных народных дружин, молодежных оперативных отрядов для постоянной работы совместно с органами полиции по предупреждению правонарушений в местах массового отдыха подростков и молодежи.

4. Расширение практики проведения занятий по правовой и физической подготовке сотрудниками полиции с членами добровольных народных дружин и оперативных отрядов молодежи.

5. Создание при дворцах спорта, стадионах специальных молодежных групп для работы с футбольными фанатами. Особое внимание должно уделяться предупреждению межнациональных конфликтов.

6. Представляется целесообразным учебным заведениям федеральной службы исполнения наказаний по опыту МВД России организовать специализацию подготовки сотрудников для воспитательных колоний и уголовно-исполнительных инспекций органов юстиции. В программе учебных занятий должны быть предусмотрены вопросы выявления и разрешения конфликтов между подростками, нейтрализации агрессии и др.

7. Организация цикла передач, публикаций на страницах местной печати о фактах жестокости и насилия в семье и обществе, о способах и методах их

искоренения. Передачи, публикации должны носить убедительный, конструктивный характер (не нагнетать, а улучшать обстановку).

Резюмируя вышеизложенное, проблема безнадзорности несовершеннолетних в нашем обществе является важной и острой, и требует неотложного решения. На превенцию детского бродяжничества и беспризорности должны быть направлены и государственные и общественные силы. Разрешение этой для общества проблемы, важно, как с точки зрения охраны детства, так и с точки зрения профилактики правонарушений в нашем государстве. Современная ситуация отражает необходимость в дальнейшем совершенствования системы профилактики безнадзорности и несовершеннолетних [4].

Список литературы:

1. «Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних» от 24.06.1999 N 120-ФЗ (последняя редакция) [Электронный ресурс]// КонсультантПлюс: справ. Правовая система
2. Дорошков В.В. Профилактика подростковой преступности как составная часть уголовной политики на современном этапе / В.В. Дорошков, Д.А. Патов // Российская юстиция. – 2014. – № 6. – С. 31-34.
3. Ережипалиев Д.И. Особенности предупреждения преступности несовершеннолетних / Д. И. Ережипалиев // Российская юстиция. – 2015. – №2. – С. 36-39.
4. Куликова О.Н. Вопросы профилактики преступлений, совершаемых в отношении несовершеннолетних / О. Н. Куликова // Российский следователь. – 2015. – № 5. – С. 35-38.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТНОШЕНИЙ КУПЛИ-ПРОДАЖИ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Саблин Артем Алексеевич

магистрант

*Приднестровского государственного университета,
Приднестровская Молдавская Республика, г. Тирасполь*

Федорчуков Яков Федосеевич

научный руководитель, канд. юрид. наук, доц.

*Приднестровского государственного университета,
Приднестровская Молдавская Республика, г. Тирасполь*

В настоящее время особенно актуален для современной правовой и экономической действительности Приднестровской Молдавской Республики вопрос отсутствия законодательной базы регулирования продаж дистанционным способом. На сегодняшний день, по многочисленным экспертным оценкам, дистанционная торговля является одним из наиболее стремительно развивающихся и перспективных направлений бизнеса во всем мире. Данный вопрос законодательно не урегулирован на республиканском уровне, хотя такой способ торговли существует довольно давно и весьма бурно продолжает развиваться. В законодательстве можно найти лишь краткие, поверхностные упоминания торговли, совершаемой дистанционным способом. При этом ни в ГК ПМР, ни в других нормативных актов нет норм, которые детально бы регламентировали данный вопрос.

Поэтому видится целесообразным изучить его более углубленно.

Рассматривая пути разработки законодательства о дистанционной продаже товаров, следует отметить, что такой вопрос невозможно исследовать в отрыве от договора розничной купли-продажи.

Если опираться на российский опыт дистанционной продажи, то она регламентируется ст. 497 ГК РФ и выражается в отсутствии у покупателя возможности изучить сам товар непосредственно и наличии промежутка времени между заключением и исполнением договора, а также предусматривают порядок отказа от исполнения договора розничной купли-продажи покупателем [1, с. 410].

Рассматривая пути совершенствования законодательства о дистанционной продаже товаров, необходимо систематизировать законодательство в продаже дистанционным способом, такое решение позволит установить единые для всех правила на рынке дистанционной продажи, а так же расширить понятийный аппарат в данной сфере.

Чтобы расширить возможности для саморегулирования деятельности предпринимателей по дистанционной продаже товаров, следует создать нормативную базу, которая также будет предусматривать организацию уведомительного реестра, в котором будет отображаться доменное имя интернет-магазина с конкретным предпринимателем.

Целесообразно законодательно закрепить гарантии обычным пользователям компьютерной сети. Можно предложить следующее:

- обязательное предоставление информации об особенностях электронного договора перед заключением любого электронного договора, в том числе информационными посредниками;
- законодательное установление минимального перечня сведений, которые должны предоставляться при заключении электронного договора, формы предоставления этих сведений;
- законодательное закрепление требования об обязательной регистрации сайта и предоставление сведений о юридическом лице, которое размещает на нем свою информацию, а также установление ответственности информационных посредников, за непредставление информации которые обеспечивает функционирование сайта.

В рамках совершенствования законодательства, регулирующего дистанционную продажу товаров, необходимо внести следующие изменения в законодательство:

- закрепить определения «покупатель», «продавец» в договоре розничной купли- продажи, указав особо специфические черты, свойственные для договора дистанционной продажи;

- закрепить в нормативных правовых актах единый термин - «дистанционные договоры», которые отражали бы суть продажи вне стационарных мест продажи товаров, без непосредственного общения продавца и покупателя в момент заключения договора;

- при помощи бланкетной нормы закрепить перечень товаров, которые не могут выступать в качестве предмета договора дистанционной продажи. При этом установив запрет не только на их продажу, но и на их демонстрацию;

- закрепить ответственность за продажу такой продукции дистанционным способом.

Таким образом, можно сделать следующие выводы, что особенность продажи товаров дистанционным способом заключается в том, что покупатель лишен возможности непосредственного ознакомления с товаром, и его образцом до момента его получения. Оплата товара чаще всего осуществляется безналичным способом. Именно поэтому законодатель предоставляет несколько иные права покупателям при дистанционной продаже, чем при условиях обычной розничной продажи.

В первую очередь, необходимо обозначить проблему идентификации пользователя, при заключении договора в электронном виде. ГК ПМР предусматривает, что договор может быть заключен устно, если нет другой договоренности сторон или не следует иное из положений закона.

Еще одной проблемой является правовое регулирование электронных платежей как важной, а иногда и неотъемлемой части дистанционной купли-продажи. С каждым годом количество платежей, совершенных в электронной форме по договорам купли-продажи растет. Однако правовое регулирование данной сферы является не в полной мере урегулированным. В случае приобретения товара на зарубежных сайтах, нормы Закона о защите прав потребителей, Правила дистанционной продажи не распространяются на случаи приобретения товара с зарубежным продавцом.

Список литературы:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 01.07.2021, с изм. от 08.07.2021) // Собрание законодательства РФ. – 1996. № 5. - Ст. 410.
2. Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 11.06.2021) «О защите прав потребителей» // Собрание законодательства РФ. – 1996. - № 3. - Ст. 140.
3. Постановление Правительства Приднестровской Молдавской Республики 25 августа 2015 № 228 САЗ 15-35 «Об утверждении комплекса правил, регулирующих розничную торговлю на территории Приднестровской Молдавской Республики» (в ред. от 13.06.2016) [электронный ресурс] // <https://ulpmr.ru/ul/show/BSE5jcG7jMTj6ebtw5Duzag0KOfkdusNZlAI=> (дата обращения: 21.10.2021).
4. Авдейчикова Е.В. Анализ понятия «удаленная торговля» и ее особенности // Сибирский торгово-экономический журнал. 2017. № 1. С. 104-109.
5. Величковский А.В. Возврат товаров по договору розничной купли-продажи // Гражданское право. 2019. № 1. С. 103-105.
6. Жарова А.К. Особенности осуществления розничной купли-продажи по сети Интернет // Государство и право. 2018. № 8. С. 109-113.
7. Кобелев О.А. Электронная коммерция: учеб. пособие. М., 2017. 684 с.
8. Кузьменко А.С. Договор розничной купли-продажи в сфере дистанционной торговли: дис. ... канд. юрид. наук. М., 2020. 194 с.

СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ В РОССИИ

Сланов Заур Русланович

*магистрант,
Северо-Осетинский государственный университет,
РФ, г. Владикавказ*

Штокало Виктор Александрович

*научный руководитель, канд. юрид. наук, доц.,
Северо-Осетинский государственный университет,
РФ, г. Владикавказ*

Политическая жизнь России отличается нестабильностью и своеобразием. Весьма динамична ситуация и в партийной жизни: образуются новые партии, распадаются существующие, возникают неожиданные блоки и коалиции.

Для анализа партийной жизни сегодняшней России необходим краткий исторический экскурс в дореволюционную эпоху (до октября 1917 г.), партийную жизнь той поры. Кстати, это поможет анализу политических партий сегодняшней России по следующим основаниям: традиция, заимствование зарубежного опыта, новаторство и оригинальность [1].

Становление многопартийности в России отличалось самобытностью. В начале сформировалась социал-демократия, а затем ~ непролетарские партии. К октябрю 1917 года в России действовало 15 общенациональных и не менее 35 региональных политических партий. По некоторым источникам, в стране существовало более 75 политических партий и организаций партийного типа. Наиболее многочисленными и влиятельными были: Партия социалистов-революционеров (эсеры) - более 500 тысяч членов; Российская социал-демократическая партия (большевики) - 350 тысяч членов; Российская социал-демократическая партия (меньшевики) - 193 тысячи членов; Конституционно-демократическая партия народной свободы (кадеты) - 70 тысяч и другие.

С 12 декабря 1917 года по 15 марта 1918 года функционировало коалиционное правительство [2].

Установление однопартийной системы в советском обществе произошло скорее под давлением обстоятельств, чем в результате заранее разработанного

плана, отмечается в изданном в Лондоне "Словаре политики". Тем не менее, более чем на 70 лет был приостановлен процесс формирования многопартийной демократической системы [3].

Отечественный опыт показывает, что длительная монополизация властных функций одной партией крайне отрицательно сказывается на обществе: сковывается демократия, народ отчуждается от власти, а власть - от народа, устраняется возможность соревновательности в политической жизни. Монополия на власть создает простор для произвола, развращает носителей властных полномочий и разрушает гражданское общество [4].

Не следует, однако, идеализировать многопартийную систему. В ней тоже есть свои слабости и недостатки, и это отмечают зарубежные политологи, изучавшие ее в течение многих лет изнутри. И все-таки надежды и перспективы демократизации общества сегодня во многом связываются именно с многопартийностью.

Процесс формирования многопартийности в обществе, которое не знакомо с опытом демократического развития и не имеет развитых демократических традиций, не может быть простым и безболезненным. Несостоятельными оказались надежды на то, что многопартийность можно внедрить сразу, скажем, после публикации Закона СССР об общественных объединениях. Этот закон лишь создал необходимую правовую основу для выхода на политическую арену уже существовавших организаций партийного типа и создания новых.

Генезис многопартийности в России проходит несколько этапов. Первый этап становления многопартийности нередко называют "неформальной волной" (1986 - весна 1988 г.). Окончание этого этапа характеризуется становлением массовых политических движений. В то время КПСС сохраняла всю полноту политической и государственной власти. Первоначально будущая многопартийность зарождалась в недрах массовых политических движений. И лишь со второй половины 1990 года многопартийный режим политической системы обретает самостоятельный облик.

Сложившаяся в это время политическая культура неформального общественно-политического движения имела элитарный характер. Итогом полуторагодовой деятельности неформальных групп явилось фактическое признание их существования официальными властями, а достижением стало формирование устойчивого ядра лидеров и активистов (по экспертным оценкам — около 1-1,5 тыс. человек) с широкой аудиторией (около 50 тыс. человек) [6].

Скачок в развитии оформившегося самодеятельного политического движения населения, так называемых "общественных инициатив", явился следствием изменения внутри- и внешнеполитического климата страны, связанного с попыткой части руководства КПСС осуществить новый поворот в реформах, ориентированный на большую либерализацию политической системы. Именно в это время происходит практически полная легализация "неформалов" в рамках объявленной осенью 1988 года ЦК КПСС политики "широкого общественного диалога". Неформальные организации получили реальный шанс расширить свое участие в политической жизни и деятельности. Индикатором новых веяний в советской политике того периода стали критические публикации в журналах и развертывание газетной кампании за перестройку, новые элементы в диалоге руководства страны с Западом, "всемирная" дискуссия газеты "Правда" по поводу статьи Н. Андреевой "Не могу поступиться принципами", а также призывы М.С. Горбачева к созданию "широкого общественного движения в поддержку реформ" [5].

Волна "народофронтского" движения в России сложилась в ходе массовых акций социального протеста весны-лета 1988 года и достигла своего апогея в 1989 году. В это время впервые удачно и широкомасштабно "неформалами" была использована официальная кампания - подготовка наказов XIX Всесоюзной партконференции. В Москве, в городах Поволжья, в Южно-Сахалинске прокатились многотысячные митинги по вопросам социальной справедливости, звучала мощная критика в адрес местных руководителей как "оплота антиперестроечных сил", предлагались альтернативные варианты по дальнейшей демократизации страны.

Показателем успешного использования в пропагандистских целях официальной массовой политической кампании явились подготовка и проведение выборов народных депутатов СССР. Сотни митингов сформировали постоянную аудиторию в сотни тысяч людей. Только в Москве эта аудитория насчитывала более 50 тысяч человек.

К этому периоду относится появление первых "партий". Они являлись по сути теми же "неформальными" группами малой численности, которые возникли на основе провозглашения "клубами" и группами" того, что они превращаются в партии [7].

1988-1990-е годы явились своеобразным бумом партийного строительства. Тогда же и стала прорастать реальная многопартийность. В ходе избирательных кампаний 1989-1990 годов "народные фронты" предпринимали усилия по развитию территориальных организаций в качестве опоры для расширения массовой базы в виде постоянно действующих митинговых активистов, инициативных групп избирательной направленности и различных форм самодеятельного народного контроля.

В конце 1990 - первой половине 1991 года сложились первые партии: Социал-демократическая партия РФ (СДПР), Республиканская партия РФ (РПРФ), Партия свободного труда (ПСТ), Либерально-демократическая партия Советского Союза, Российское христианско-демократическое движение (РХДД), Демократический союз. Крестьянская партия РФ и ряд других. По приблизительным экспертным оценкам, число политических организаций, принявших наименование "партия", составляло в СССР на январь 1990 года около 40. Своих лидеров эти партии получили зимой - весной 1991 года, когда началась подготовка к выборам Президента РФ, сложился первый эшелон фракций в Верховном Совете РФ, которые воспроизвели в том или ином виде партийное ядро этих организаций,

Принятие в октябре 1990 года Закона СССР "Об общественных объединениях" стимулировало следующий этап формирования партий. Этот этап начался в августе 1991 года и фактически продолжается по сей день.

Важно отметить, что до конца 1993 года выборы и формирование органов власти происходили не на многопартийной основе. После выборов в Государственную думу и принятия Конституции Российской Федерации, статья 13 которой признает политическое многообразие, многопартийность, партии, казалось бы, получили реальную возможность влиять на государственную жизнь через своих представителей. Однако, как показала практика, эта возможность практически сведена на нет - отсутствием у партий из-за рыхлой организационной структуры возможности влиять на поведение своих членов-депутатов. В реальности политические партии зачастую изолированы от механизма принятия государственных решений, имеют минимальную возможность выработки и осуществления альтернативных программ общественного развития [6].

В современной России зарегистрировано около десятка политических партий, но еще рано говорить о сложившейся многопартийной системе. Серьезным препятствием на пути многопартийности является отсутствие в обществе консенсуса по поводу базовых ценностей, идеалов и целей общественного развития [5]. А нормальное функционирование многопартийности возможно лишь на базе признания и поддержки таких ценностей основными политическими силами общества. Нельзя представить себе чередование у кормила власти партий, выступающих с диаметрально противоположных мировоззренческих и политических позиций: сегодня правит партия социалистической ориентации признающая господство общественной собственности на средство производства со всеми вытекающими отсюда последствиями, завтра ей на смену приходит партия противоположной ориентации, признающая только частную собственность, тоже со всеми вытекающими последствиями [4].

Список литературы:

1. Зиновьев А.В., Поляшова И.С. Избирательная система России. Теория, практика и перспективы. – М., 2003.
2. Прудников А., Гасанов К. Избирательное право. - М., 2007.

3. Янчуков А.И. Политические партии в современном избирательном процессе России // Вестник РУДН. – 2004.
4. Минина Н.В. Правовой статус политических партий России (XX в. - начало XXI в.): историко-правовые традиции // Российская юстиция. – 2007.
5. Основы теории Политических партий: Учебное пособие / Под ред. Заснаевского С.Е. – М., 2015.
6. Шемелин А.В. Генезис политических партий в России и электоральные предпочтения граждан РФ (политико правовые аспекты) // История гос. и права – 2017.
7. Игаль М. Роспуск политических партий: Проблема обеспечения внутри-партийной демократии // Сравнительное констит. обозрение – 2007.

ПОНЯТИЕ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ И ОСОБЕННОСТИ ЕЕ ПОЛОЖЕНИЯ В ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ РОССИИ

Сланов Заур Русланович

*магистрант,
Северо-Осетинский государственный университет,
РФ, г. Владикавказ*

Штокало Виктор Александрович

*научный руководитель, канд. юрид. наук, доц.,
Северо-Осетинский государственный университет,
РФ, г. Владикавказ*

Неотъемлемой частью политической системы современного демократического общества являются политические партии. Политическая партия - это общественное объединение, созданное в целях участия граждан Российской Федерации в политической жизни общества посредством формирования и выражения их политической воли, участия в общественных и политических акциях, в выборах и референдумах, а также в целях представления интересов граждан в органах государственной власти и органах местного самоуправления [1].

Соперничество политических групп, объединенных вокруг влиятельных семей или популярных лидеров, в течение многих веков составляло характерную, существенную черту политической истории. Но такие организации, которые мы называем политическими партиями, возникли в Европе и в Соединенных Штатах не ранее начала 19 века. Например, в тексте американской Конституции. Декларации прав и свобод гражданина, в других политических документах конца 18 в. нет даже упоминания о политических партиях [2].

Этимологически "партия" означает "часть", "отдельность", элемент политической системы. Существует множество подходов к определению сущности политических партий:

1. понимание партии как группы людей, придерживающихся одной идеологической доктрины (Б. Констан) [3].

2. трактовка политической партии как выразителя интересов определенных классов (марксизм).

3. институциональное понимание политической партии как организации, действующей в системе государства (М. Дюверже) [3].

Другие подходы к определению партий:

- партия - носитель идеологии;
- партия - длительное объединение людей;
- цель партии - завоевание и осуществление власти;
- партия стремится заручиться поддержкой народа.

Грани между партиями и другими политическими объединениями носят нечеткий характер и зачастую стираются.

Формирование партий было довольно длительным и сложным процессом. Первоначально партии активно действовали только в периоды избирательных компаний, они не имели постоянно действующих местных организаций, не проводили регулярных съездов или конференций, их сторонники не были связаны партийной дисциплиной [4].

Каждая партия создавалась для защиты интересов определенных групп населения (как правило, экономических или национальных).

Партии, как правило, не однородны и имеют внутри себя фракции - группы выдвигающие программы несколько отличные от общей, основной программы партии. Существование в партии различных фракций делает ее политику более гибкой, поскольку помогает ей сохранить свое влияние среди различных групп избирателей.

Политика партии вырабатывается в ходе внутрипартийной политической борьбы между различными фракциями и течениями. Руководящие органы многих партий составляются на основе представительства от различных фракций. В программах партии обычно подчеркиваются их намерения служить интересам определенных социальных групп, большинства граждан всей страны. В практической политике партии стремятся учитывать интересы различных категорий избирателей, поскольку только так можно одержать победу на демократических выборах [5].

В настоящее время согласно Закона о политических партиях, политической партией в России признается общественное объединение, созданное в целях участия граждан Российской Федерации в политической жизни общества посредством формирования и выражения их политической воли, участия в общественных и политических акциях, в выборах и референдумах, а также в целях представления интересов граждан в органах государственной власти и органах местного самоуправления.

Политическая партия - это общественное объединение.

Согласно Федеральному закону от 19 мая 1995 г. N 82-ФЗ "Об общественных объединениях" под общественным объединением понимается добровольное, самоуправляемое, некоммерческое формирование, созданное по инициативе граждан, объединившихся на основе общности интересов для реализации общих целей, указанных в уставе общественного объединения.

Политическая партия как один из видов общественного объединения должна обладать признаками:

- это добровольное, самоуправляемое, некоммерческое формирование,
- оно создано по инициативе граждан,
- граждане объединяются на основе общности интересов для реализации общих целей, указанных в уставе общественного объединения [6].

От других видов общественных объединений политическую партию отличают цели ее создания:

- участие граждан Российской Федерации в политической жизни общества посредством формирования и выражения их политической воли,
- участие в общественных и политических акциях, в выборах и референдумах, - представление интересов граждан в органах государственной власти и органах местного самоуправления [5].

Политическая партия должна отвечать следующим требованиям:

- политическая партия должна иметь региональные отделения более чем в половине субъектов Российской Федерации, при этом в субъекте Российской Федерации может быть создано только одно региональное отделение данной политической партии;

- в политической партии должно состоять не менее пятидесяти тысяч членов политической партии, при этом более чем в половине субъектов Российской Федерации политическая партия должна иметь региональные отделения численностью не менее пятисот членов политической партии в соответствии с пунктом 6 статьи 23 Закона о политических партиях. В остальных региональных отделениях численность каждого из них не может составлять менее двухсот пятидесяти членов политической партии в соответствии с пунктом 6 статьи 23 Закона о политических партиях;

- руководящие и иные органы политической партии, ее региональные отделения и иные структурные подразделения должны находиться на территории Российской Федерации [7].

Под региональным отделением политической партии понимается структурное подразделение политической партии, созданное по решению ее уполномоченного руководящего органа и осуществляющее свою деятельность на территории субъекта Российской Федерации. В субъекте Российской Федерации, в состав которого входит (входят) автономный округ (автономные округа), может быть создано единое региональное отделение политической партии. Иные структурные подразделения политической партии (местные и первичные отделения) создаются в случаях и порядке, предусмотренных ее уставом [8].

Цели и задачи политической партии излагаются в ее уставе и программе.

Основными целями политической партии являются:

- формирование общественного мнения;
- политическое образование и воспитание граждан;
- выражение мнений граждан по любым вопросам общественной жизни, доведение этих мнений до сведения широкой общественности и органов государственной власти;

- выдвижение кандидатов (списков кандидатов) на выборах Президента Российской Федерации, депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, в законодательные (представительные) органы государственной власти субъектов Российской Федерации, выборных должностных лиц

местного самоуправления и в представительные органы муниципальных образований, участие в указанных выборах, а также в работе избранных органов [9].

Раскрывая сущность и место партии в политической системе общества, необходимо показать, что партия является звеном вертикальной связи между государством и гражданским обществом, участвующим во всех фазах политического процесса: от артикуляции интересов до принятия и осуществления решений. Роль партий в политической жизни сводится к формированию вариантов правительственной политики, к влиянию на политическую социализацию, к мобилизации избирателей. В рамках противоречивого единства государства и гражданского общества политическая партия занимает посредническое положение, имея основу в гражданском обществе и направляя свою деятельность на развитие государственных структур путем борьбы за политическую власть конкретными методами и средствами [3].

Народные массы влияют на программы и политические платформы партий, с другой стороны, партии воздействуют на народные массы, стараясь привлечь их к своим программам, обеспечить их поддержку [10].

Деятельность политических партий основана в первую очередь на Конституции Российской Федерации, согласно которой:

- каждый имеет право на объединение, включая право создавать профессиональные союзы для защиты своих интересов. Свобода деятельности общественных объединений гарантируется. Никто не может быть принужден к вступлению в какое-либо объединение или пребыванию в нем (ст. 30);

- в Российской Федерации признаются политическое многообразие, многопартийность. Общественные объединения равны перед законом. Запрещаются создание и деятельность общественных объединений, цели или действия которых направлены на насильственное изменение основ конституционного строя и нарушение целостности Российской Федерации, подрыв безопасности государства, создание вооруженных формирований, разжигание социальной, расовой, национальной и религиозной розни (п. п. 3, 4, 5 ст. 13).

- В настоящее время действующий Федеральный закон «О политических партиях». Является очень важным шагом в развитии демократического общества России.

- Вокруг данного закона шла острая полемика как в процессе принятия его (между первым и вторым чтениями депутаты внесли в президентский проект почти полторы тысячи поправок, самые существенные из них исходили из отклоненных Думой четырех альтернативных проектов) [11], так и после вступления его в силу.

По мнению многих политиков, Закон не является идеальным, однако он предоставляет правовую основу для деятельности политических партий; кроме этого, он служит консолидации общества вокруг политических идей. Важным фактом является и то, что принятие соответствующего закона было одним из требований Совета Европы [12].

Федеральный закон «О политических партиях» состоит из 10 глав. Предметом его регулирования «являются общественные отношения, возникающие в связи с реализацией гражданами Российской Федерации права на объединение в политические партии и особенностями создания, деятельности, реорганизации и ликвидации политических партий в Российской Федерации» [8].

Важным является то, что закон практически дублирует положение Конституции о праве граждан на объединение, но при этом конкретизирует право на объединение непосредственно в политическую партию.

Сфера деятельности партии - вся территория Российской Федерации, либо ее часть, но в соответствии с требованиями настоящего закона. Закон содержит и ряд иных принципов деятельности политической партии: это добровольность, равноправие, самоуправление, законность и гласность.

В главе «Общие положения» федерального закона сформулированы два основных понятия - политической партии и регионального отделения.

Затронут острый вопрос о государстве, государственных органах, должностных лицах и их вмешательстве в деятельность политической партии. Так, в соответствии со статьей 10 «вмешательство органов государственной

власти и их должностных лиц в деятельность политических партий, равно как и вмешательство политических партий в деятельность органов государственной власти и их должностных лиц, не допускается» При этом «вопросы, затрагивающие интересы политических партий, решаются органами государственной власти и органами местного самоуправления с участием соответствующей политической партии или по согласованию с ней» [13].

При этом связь государства и политических партий в России довольно значительна, особенно в период участия партий в выборах и референдумах. Поэтому нужно подчеркнуть, что значение избирательного законодательства в правовом регулировании деятельности политических партий велико.

Особый случай представляло до недавнего времени избирательное законодательство России, - оно не признавало политические партии основными субъектами избирательного процесса, допуская к участию в нем практически все общественные объединения. Политические партии не выделялись в этом законодательстве из общего понятия «избирательное объединение» [14].

Положение изменилось с принятием в 1997 году Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав и права участия в референдуме граждан Российской Федерации». В отличие от ранее действовавшего законодательства в нем дается иное определение понятия «избирательного объединения». Им является не любое общественное объединение, устав которого предусматривает участие в выборах, а только политическое объединение (политическая партия, политическая организация, политическое движение) [15].

Затем с принятием Федерального закона «О политических партиях» положение поменялось. Теперь «политическая партия является единственным видом общественного объединения, которое обладает правом самостоятельно выдвигать кандидатов (списки кандидатов) в депутаты и на иные выборные должности в органах государственной власти» [8].

Наряду с участием в избирательном процессе важнейшим видом деятельности политической партии является их парламентская деятельность. «Современный российский парламент партий по своему составу и, следовательно, его функционирование во многом зависит от деятельности в нем политических партий» [16].

Это обусловило необходимость ее правового регулирования, которое осуществляется регламентом палат, в котором определяется порядок образования парламентских фракций, их права и обязанности, связанные с формированием парламентских органов, парламентской процедурой и тому подобное.

Правовой статус политической партии в законодательстве Российской Федерации, прежде всего, исходит из права граждан на объединение. Это право закрепляется не только в Конституции России и федеральном законодательстве, но и в Конституциях, Уставах субъектов федерации.

Международные стандарты так же влияют на правовую базу законодательства о политических правах граждан, так «Европейская конвенция о защите прав человека и основных свобод», гласит:

«Каждый человек имеет право на свободу мирных собраний и свободу ассоциаций с другими, включая право создавать профсоюзы и вступать в них для защиты своих интересов».

«Осуществление этих прав не подлежит никаким ограничениям, кроме тех, которые предусмотрены законом и необходимы в демократическом обществе в интересах государственной безопасности и общественного спокойствия, в целях предотвращения беспорядков и преступности» [8].

Политическая партия – одно из важных достижений цивилизации, необходимый для нормальной общественной жизни политический институт. Партия, пожалуй, самая политическая из всех общественных организаций: ее целью является завоевание и удержание власти, осуществление прямых и обратных связей между обществом и государством. Обратная связь помогает партии выполнять уникальную роль – агрегирования, согласования, выведения на политический уровень реальных и многообразных интересов, существующих или вновь зарождающихся в обществе [17]. Партии выступают существенным элементом политической системы общества, представляют собой важные структуры политики. Они являются выразителями потребностей, интересов и целей определенных классов и социальных групп, принимают активное участие в функционировании механизма политической власти, либо оказывают на него

опосредованное влияние. Принципиальной стороной деятельности партий является их идеологическое воздействие на население, они играют значительную роль в формировании политического сознания [17]. В современную эпоху ведущую, а часто и решающую роль в организации и в ходе борьбы за власть, особенности которой, конечно, обусловлены либо многопартийным, либо однопартийным характером политической системы, обычно играют политические партии, пользующиеся авторитетом в обществе.

Список литературы:

1. Федеральный закон от 11.07.2001 N 95-ФЗ (ред. от 30.04.2021) "О политических партиях".
2. Основы теории политических партий: Учебное пособие / Под ред. Заснаевского С.Е. – М., 2015.
3. Братановский С.Н., Рождествина А.А. Комментарий к Федеральному закону от 11 июля 2001 г. N 95-ФЗ "О политических партиях".
4. Митин Г.Н. Наименование политической партии: Особенности конституционно-правового регулирования // Конституц. и муницип. право – 2008.
5. Гончаров В.В. Роль и место политических партий в формировании, функционировании и развитии системы исполнительной власти в Российской Федерации // История гос. и права – 2018.
6. Головин А.Г. Политические партии как один из институтов, обеспечивающих реализацию права граждан Российской Федерации участвовать в управление делами государства // Конституц. и муницип. право – 2014.
7. Лучин В.О., Белоновский В.Н. Избирательное право России. – М., 2013.
8. Зиновьев А.В., Поляшова И.С. Избирательная система России. Теория, практика и перспективы. – М., 2003.
9. Ора Джон Рейтер. Почему в России нет политических партий? Демократия, федерализм и государство // Сравнительное конституц. обозрение – 2013.
10. Минина Н.В. Правовой статус политических партий России (XX в. - начало XXI в.): историко-правовые традиции // Российская юстиция – 2007.
11. Смирнов В.В. Концепции проектов Федерального закона о политических партиях // Государство и право – 2001
12. Резолюция ПАСЕ № 1546 (2007) от 17 апреля 2007 г. «Кодекс поведения политических партий» // Гос. власть и местное самоуправление - № 9 – 2007.
13. Бабурин С.Н., Малумов А.Ю., Спиридонов А.А. Комментарий к Федеральному закону "О политических партиях" (постатейный). – М., 2008.

14. Гельман В.Я. О становлении российской партийной системы и практиках политических коалиций // Полис – 2001.
15. Научно-практический комментарий к Федеральному закону "Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации" / Отв. ред. А.А. Вешняков. – М., 2007.
16. Авакьян С.А. Политический плюрализм и общественные объединения в Российской Федерации: конституционно – правовые основы. – М., 1996.
17. Политология: Учебник / Отв. ред. В.С. Комаровский. – М., 2016.

УГОЛОВНАЯ И АДМИНИСТРАТИВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НЕЦЕЛЕВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ

Соболева Ольга Николаевна

*студент, Ярославский филиал
Московского финансово-юридического университета,
РФ, г. Ярославль*

Уголовная характеристика преступления характеризуется анализом состава – субъекта, субъективной стороны, объекта и объективной стороны.

Итак, объектом преступления, предусмотренного ст. 285.1 УК РФ, является соответствующая закону деятельность публичного аппарата власти и управления в сфере бюджетных отношений.

Предметом преступления являются бюджетные средства (бюджетные ассигнования) - средства бюджетов различных уровней, за исключением средств государственных внебюджетных фондов.

Отмечается, что одним из условий нормального функционирования публичного аппарата власти и управления является финансирование его деятельности государством путем предоставления соответствующих бюджетных средств.

Что касается объективной стороны преступного деяния, то она состоит в активном действии – непосредственном расходовании бюджетных средств на цели, не соответствующие условиям получения этих бюджетных средств, совершенном в крупном размере. Очевидно, что условия определяются ежегодным законом о бюджете, бюджетной росписью, уведомлением о бюджетных ассигнованиях, сметой доходов и расходов либо иным документом, являющимся основанием для получения бюджетных средств [4, с. 150].

По характеру объективной стороны состав преступления можно обозначить как формальный, то есть преступное деяние окончено с момента направления бюджетных средств на цели, не предусмотренные документом.

Субъективная сторона преступления характеризуется прямым умыслом, что означает осознание виновным лицом характера своих действий, а также желания реализации этих действий, что выражается в расходовании бюджетных средств

на не предусмотренные цели [1, с. 14]. Мотивы совершения преступления могут быть разнообразными, но, как правило, это личный интерес.

Но если деяние совершается в целях предотвращения большего вреда, то оно декриминализируется: к примеру, если из-за внезапного ухудшения зимних погодных условий должностное лицо направляет бюджетные средства на обеспечение отопительного сезона вместо строительства парка в городе.

Субъектом преступления характеризуется как специальный, поскольку это должностное лицо получателя бюджетных средств, обладающее правом подписи соответствующих расходных документов.

Стоит отметить, что самым простым критерием, позволяющим разграничить правонарушения по российскому административному и уголовному законодательству, является степень общественной опасности данного правонарушения. Данная степень опасности может быть достаточно высокой при недостижении цели выделения средств. Средства, выделенные в соответствии с одним кодом классификации, были потрачены на удовлетворение иных потребностей, личных или публичных. Правовой нигилизм – это то, что получается из несоблюдения законов, и дает не всегда прогнозируемый эффект в будущем. В сфере экономики и финансов это имеет особо значение. Цель бюджетного планирования сводится на «нет», когда предписания, установленные законом о бюджете, на практике не соблюдаются в определенной мере [3, с. 2].

Используя информацию междисциплинарного характера (прежде всего, уголовной и административной отраслей), можно сделать вывод о том, что с предоставлением бюджетных средств получателю на уполномоченных лиц налагается ответственность по обеспечению целевого характера.

Некоторые авторы отмечают низкую эффективность мер профилактики в сфере бюджетных нарушений. Правоприменительная практика не имеет научно обоснованных данных о причинах административной деликтности; факторах, способствующих совершению отдельных видов административных правонарушений; отсутствует информационная база о совершаемых в стране

правонарушениях, что не дает возможности прогнозировать развитие административной деликтности и планировать меры по ее предупреждению.

Очевидно, что современная система профилактики нарушений бюджетного законодательства должна основываться на опыте правоприменения как российского, так и зарубежного права. Необходимо учесть, что именно нецелевое использование бюджетных средств в значительной мере является условием, способствующим последующей легализации незаконных доходов.

Таким образом, помимо межотраслевого взгляда на нецелевое использование бюджетных средств, данное нарушение с точки бюджетного законодательства имеет двоякую трактовку: судебную и органов исполнительной власти. Согласно первой нецелевым использованием бюджетных средств является недостижение цели их выделения. Согласно второй - нецелевое использование возникает и при нарушении процедуры использования выделенных из бюджета средств [2, с.180].

Список литературы:

1. Комягин Д.Л. Основания для применения мер принуждения за нарушения бюджетного законодательства и правонарушения в бюджетной сфере // Финансовое право. 2017. N 2. С. 14.
2. Кондрат Е.Н. Правонарушения в финансовой сфере России. Угрозы финансовой безопасности и пути противодействия. Юстицинформ. 2019 С. 223.
3. Косевич В.П., Нецелевое использование бюджетных средств как объект межотраслевого правового регулирования. Академия управления МВД России // СПС «Консультант-Плюс».
4. Кучеров И.И., Поветкина Н.А., Абрамова Н.Е. и др. Контроль в финансово-бюджетной сфере: Научно-практическое пособие. ИЗиСП, КОНТРАКТ, 2016 С. 176.

ЕСТЕСТВЕННЫЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

СЕКЦИЯ 5.

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ЛОКАЛЬНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ КОМПОЗИЦИЙ

Саидмуродов Рашид Арслонович

*магистрант,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Тошмуродов Темур Эсанмуродович

*магистрант,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Айходжаев Бобур Ботирович

*научный руководитель, канд. техн. наук, доц.,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

АННОТАЦИЯ

Целью исследований является изучение физико-механических, термических и других свойств полипропиленов производства «Uz Kor Gaz Chemical». В качестве полипропиленов были выбраны блок сополимеры пропилена и этилена, предназначенные для получения изделий методом литья под давлением. Этот выбор объясняется тем, что выбранные представители этих полимеров, широко используются для приготовления композиций. В дальнейшем эти композиции, в основном применяются для изготовления пластмассовых деталей автомобиля. Проверка свойств полученных композиций производилась по стандартам ISO и ASTM.

В результате исследований свойств базовых этилен-полипропиленовый сополимеров выявлена возможность получения полипропиленовых композиций для автомобильной промышленности с предсказуемыми свойствами.

Ключевые слова: этилен-полипропиленовый сополимер, показатель текучести расплава, модуль упругости при изгибе, предел текучести при растяжении, удлинение, ударная вязкость, температура изгиба под нагрузкой.

В связи с развитием автомобильной промышленности Узбекистана возрастает потребность в новых композициях на основе полипропилена и других полимерных материалов. Такие композиции, кроме автомобильной промышленности, так же широко используются в бытовых и электрических приборах, а в некоторых случаях даже как конструктивный материал [1].

International Organization for Standardization (ISO) – международная организация по стандартизации занимающаяся выпуском стандартов. Основано 1946 году на основе двух организации; ISA и UNSCC. Сфера деятельности ISO касается стандартизации во всех областях, кроме электротехники и электроники. Следует отметить, что стандарты ГОСТа, принятые в бывшем СССР и которому придерживаются, страны СНГ в основном соответствует стандарту ISO [2].

Для достоверности отливка образцов проводилось в одной и той же литейной машине, при одинаковых показателях температуры и давления. Так же для испытаний использовалась одна и та же партия полипропилена. Затем производилось сравнение показателей, которые в дальнейшем могут быть использованы для создания композиций с требуемыми свойствами. В таблице представлены различные показатели исследованных образцов. В Таблице представлены данные испытание сополимеров полипропилена средней текучести J350 и J360.

Из данных таблицы видно, что такие показатели как показатель текучести расплава, удлинение и усадка после 48 часов выдержки дают абсолютно идентичные результаты, вероятно из-за того, что методика проведения испытаний практически не отличаются.

Прочностные характеристики несколько отличаются. Например, предел текучести при растяжении имеют небольшое отклонение, 1-4% для всех видов полипропиленов. При этом в большинстве случаев значение для ASTM несколько

выше. Это может быть объяснено тем, что линейные размеры образцов разные, общая поверхность и скорость растяжения одинаковые.

В случае измерений модуль упругости при изгибе так же наблюдается близость значений при различных методах измерения образцов.

Другие показатели, например ударные характеристики отличаются более существенно (5-11%), при этом во всех случаях значения для стандарта ASTM больше, чем для всех марок полипропилена.

Измерения температуры изгиба под нагрузкой дает очень большое отклонение, вероятно из-за различия в размерах образцов и методики проведения испытаний.

Сравнительный анализ методов испытания по стандарту ISO и ASTM показывает, что существует определенные закономерности перевода полученных значений от одной системы на другую. Эти закономерности выявили возможность использования различных стандартов, при создании полипропиленовых композиций с требуемыми свойствами.

Таблица 1.

**Показатели различных видов сополимеров полипропилена
по стандартам ISO и ASTM**

	Свойства	Ед. изм.	Название метода по ASTM	Название метода по ISO	J350 ISO	J350 ASTM	J360 ISO	J360 ASTM
1.	Показатель текучести расплава	г/10 мин	ASTM D1238	ISO 1133	9,92	9,91	20,1	20,5
2.	Модуль упругости при изгибе	МПа	ASTM D790	ISO 178	888,3	1046	1140	1200
4.	Предел текучести при растяжении	МПа	ASTM D638	ISO 527-1	27,9	29,0	25,2	25
5.	Ударная вязкость по Шарпи +23°C	kJ/m ²	ASTM D256	ISO 179	4,3	4,63	4,7	4,9
6.	Ударная вязкость по Шарпи -30°C	kJ/m ²	ASTM D256	ISO 179	1,9	2,204	1,8	1,9

	Свойства	Ед. изм.	Название метода по ASTM	Название метода по ISO	J350 ISO	J350 ASTM	J360 ISO	J360 ASTM
7.	Ударная вязкость по Изоду +23°C	kJ/m ²	ASTM D256	ISO 180	2.5	2.7	5,8	6,0
8.	Ударная вязкость по Изоду -30°C	kJ/m ²	ASTM D256	ISO 180	1.2	1.3	2,3	2,5
9.	Температура изгиба под нагрузкой (0,46 МПа)	°C	ASTM D648	ISO 75-1	80	100	85	105
10	Удлинение	%	ASTM D638	ISO 527-1	110,2	111,3	110	100
11.	Усадка, после 48 часов	%	ASTM D2838	ISO 294	0.788	0,790	0,816	0,825

Список литературы:

1. Кербер Ю. Горбаткина. Полимерные композиционные материалы. Свойства, структура, технологии. [Полимер композиционные материалы.] Санкт-Петербург, Профессия Изд., 2014. 592 п.
2. Г.М. Данилова. Влияние параметров переработки и модификаторов на свойства полипропилена и композиционные материалов на его основе. [Инфлуэнсе оф просессинг параметерс анд модифиэрс он тхе пропертиэс оф полйпропйлене анд сомPOSITE материалс басед он ит] Дисс. дост. теч. ссионсес. - Налчик 2005.

РЕГУЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЙ КОМПОЗИЦИИ ТАЛЬКОМ И ЭЛАСТОМЕРОМ

Саидмуродов Рашид Арслонович

*магистрант,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Тошмуродов Темура Эсанмуродович

*магистрант,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Эргашов Хасан Журакулович

*магистрант,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Айходжаев Бобур Ботирович

*научный руководитель, канд. техн. наук, доц.,
Ташкентский химико-технологический институт,
Республика Узбекистан, г. Ташкент*

Применение полимерных композиций в автомобильной промышленности расширяется год от года. Одной из областей применения таких композиций являются компаунды на основе полипропилена, который широко заменяет металл в отдельных деталях конструкции автомобиля [1].

К сожалению, в большинстве случаев многие характеристики полипропилена по себе оказываются недостаточными для эффективного применения в этой области. Поэтому практически сразу после освоения промышленного производства полипропилена стали прибегать к его модификации, компаундируя наполнителями различной природы, с целью улучшения эксплуатационных качеств материала [2].

Сперва исследовались различные физико-механические свойства исходного полипропилена и смеси исходного полипропилена одним из модификаторов, данные которых представлены в виде диаграмм (Рисунок 1-2).

Методы и условия испытаний композиций представлены в таблице. При этом концентрация модификаторов изменялась с 10 до 20%. Сделано это для оценки влияния каждого модификатора по отдельности.

На Рисунке 1 показана диаграмма изменения плотности полученного компаунда от содержания талька и эластомера.

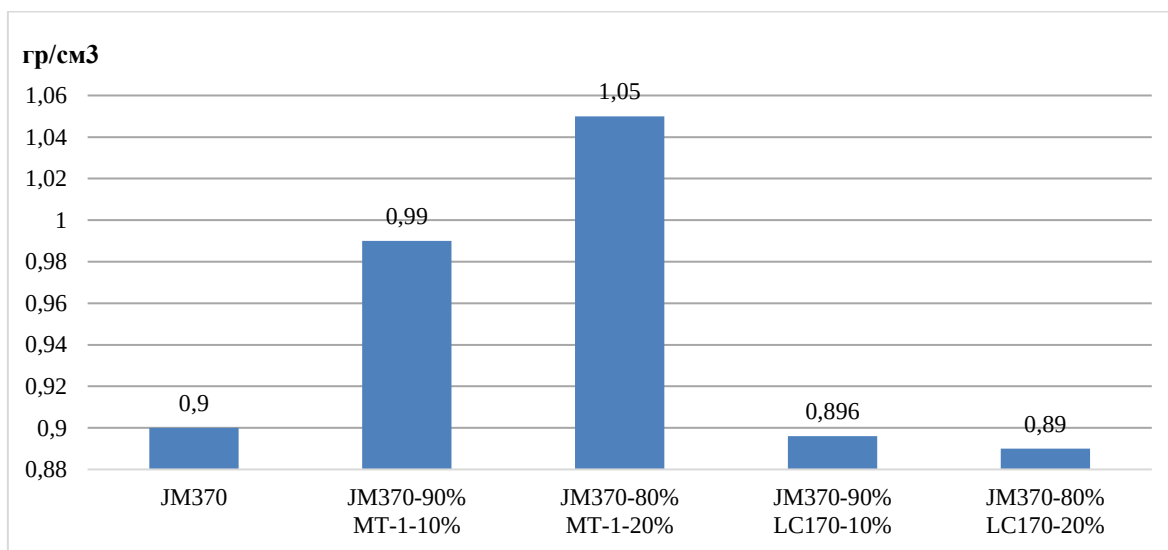


Рисунок 1. Зависимость плотности компаунда от содержания талька и эластомера

Мы видим, что при добавлении талька в 10% и 20% (массы в соотношении) плотность компаунда увеличивается на 10% и 16% это связано с высокой плотностью самого наполнителя ($\rho=2,8 \text{ г/см}^3$). А при добавлении эластомера в соотношении 10% и 20% плотность снижается незначительно, что обусловлено низкой плотностью эластомера ($\rho=0,869 \text{ г/см}^3$) и при этом изменение плотности конечного продукта соизмеримо с концентрацией добавленного модификатора [3].

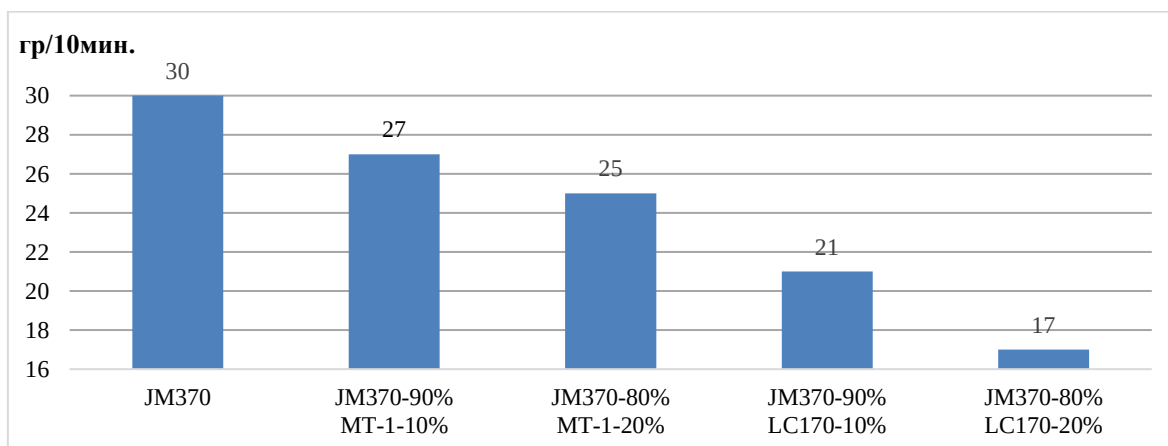


Рисунок 2. Зависимость ПТР компаунда от содержания талька и эластомера

На Рисунке 2 показана диаграмма изменения ПТР компаундов от содержания талька и эластомера. Добавление в базовый ПП талька и эластомера приводит к снижению ПТР. В случае добавлении талька 10% и 20% ПТР снижается на 10% и 16% за счет образования тугоплавкой смеси ПП+тальк. В случае добавлении эластомера 10% и 20% ПТР снижается на 30% и 44% соответственно.

Из полученных результатов видно, что эластомер оказывает более сильный эффект на ПТР чем тальк, что достигается за счет добавления низко текучего эластомера (ПТР=1гр/10мин) [4]. Можно сказать, что добавление эластомера снижает вязкость системы пропорционально его доли, а влияние концентрации талька на вязкость системы носит более сложный характер.

Как мы узнали, имеется возможность регулировать значение такого особо важного технологического показателя как ПТР, варьируя концентрацией таких модификаторов как тальк и эластомер. Таким образом для достижения целей можно регулировать и другие важные характеристики компаунда.

Установлено что, с помощью талька и эластомера можно получить полипропиленовые компаунды, с заранее предсказуемыми свойствами

Список литературы:

1. Ли Синьци, Хэ Липин, Чжоу Хайе. Влияния модификации силиконовым маслом на творчество волокон рами, преобладания для армирований композиторов на основе полипропилена. [Влияние модификации силиконовым маслом на свойства волокон рами, предназначенных для армирования композитов на основе полипропилена] Материал. 2012, No 3, с. 2000-2004.
2. Шицзянь-цзюнь, Циня-вэй, НиуЯ-вэй, ДунЦзинь-юн, Новый ударопрочный полипропиленовой сплав, содержащий сшитую каучуковую фазу. Полимеры 2013, No4, с. 576-582.
3. Пророкова Н.П., Вавилова С.Ю., Бузник В.М Новый подход к модификации полипропиленовых волокнистых материалов в процессе их производства. Диван. Материалы. Технология, 2013, No 5, с. 93-97.

СЕКЦИЯ 6.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

СОДЕРЖАНИЕ ЦЕЗИЯ-137 В ВЫСШИХ ГРИБАХ

Бондарович Надежда Александровна

*магистрант,
Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,
Республика Беларусь, г. Гомель*

Среди основных богатств Республики Беларусь ключевое место занимает лес. В результате аварии на Чернобыльской АЭС около четверти лесного фонда подверглись радиоактивному загрязнению, что значительно ограничило пользование дарами леса. Употребление в пищу ягод и грибов отражается на радиационных нагрузках населения. Дозы облучения, обусловленные потреблением лесных продуктов в 5 раз выше аналогичных доз, формируемых за счет сельскохозяйственных продуктов [4]. Наиболее значимым объектом радиологического мониторинга являются грибы. По способности аккумулировать в плодовых телах ^{137}Cs они превосходят все другие компоненты живого напочвенного покрова. В этой связи чрезвычайно важным является изучение накопления ^{137}Cs в грибах, так как они являются продуктами питания и могут создавать дополнительные дозовые нагрузки при неконтролируемом использовании их в пищу.

Цель работы – проанализировать содержание ^{137}Cs высшими грибами, произрастающими на территории Старосельского лесничества ГЛХУ «Рогачевский лесхоз».

Исследование осуществлялось в квартале № 91 Старосельского лесничества ГЛХУ «Рогачевский лесхоз» Гомельской области в соответствии с методикой организации и ведения радиационного мониторинга в лесах Республики Беларусь. Мгновенные пробы отбираются по основным видам грибов, произрастающих на постоянном пункте наблюдения. Объем суммарной пробы одного вида

должен быть не менее 100 см^3 , а количество плодовых тел – не менее трех. Измерение активности ^{137}Cs в пробах осуществляется гамма-радиометром с нижним пределом измерения удельной активности ^{137}Cs для проб с плотностью 1 г/см^3 не выше $3,7 \text{ Бк/кг}$ [1].

Мониторинг образцов грибов осуществлялся на протяжении 2020-2021 годов на участке с плотностью загрязнения почвы ^{137}Cs $1,53 \text{ Ки/км}^2$. Породный состав квартала № 91 – 9С1Б. Тип леса сосняк мшистый. Анализ накопления ^{137}Cs плодовыми телами грибов выявил значительное варьирование удельной активности на почве с одинаковой плотностью загрязнения у разных видов, что удобно оценить с помощью коэффициентов перехода (K_p) (рисунок 1).

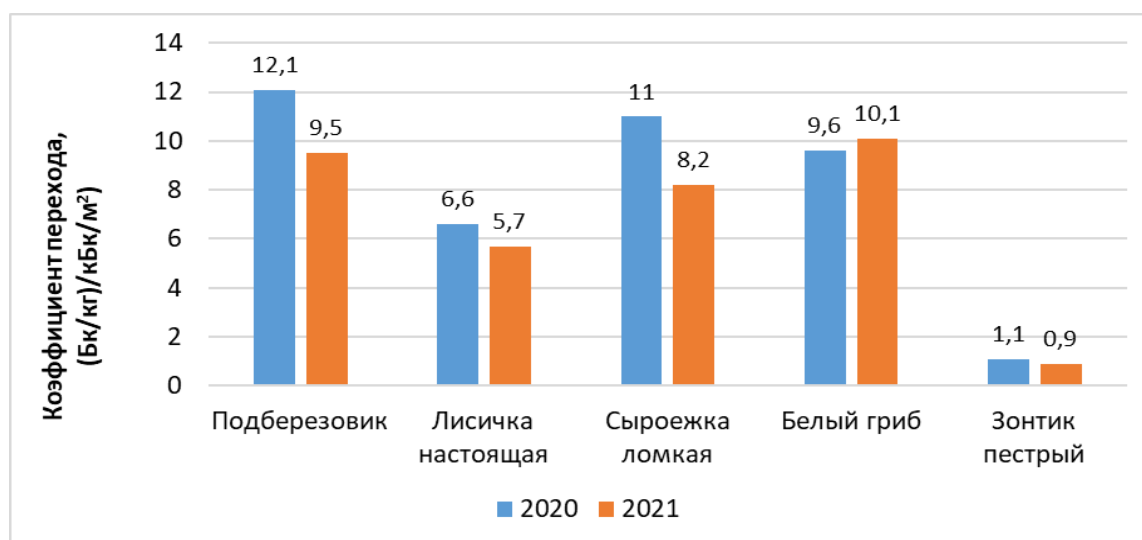


Рисунок 1. Динамика коэффициентов перехода ^{137}Cs в плодовые тела различных видов грибов за 2 года

Минимальное значение коэффициентов перехода у трех исследуемых видов грибов: подберезовик, лисичка настоящая, сыроежка ломкая наблюдалось в 2021 году, что может быть обусловлено метеорологическими условиями. Согласно, архиву погоды [2] летом 2021 года средняя сумма осадков была ниже, чем в 2020. Данное обстоятельство обуславливает наиболее низкое поступление ^{137}Cs в плодовые тела в более жаркий вегетационный период. Максимальные значения коэффициентов перехода ^{137}Cs в плодовые тела у вышеперечисленных

видов грибов наблюдаются в 2020 году и составляют: подберезовик (12,1), лисичка настоящая (6,6) сыроежка (11,0). При этом у белого гриба пик накопления приходится на 2021 год – 10,1. Зонтик пестрый на протяжении двух лет имел низкую удельную активность и Кп ^{137}Cs в плодовые тела в 2020-2021 гг. составил 1,1 и 0,9 соответственно. Следовательно, заметное влияние на загрязненность грибов ^{137}Cs оказывает как плотность загрязнения почвы в пределах одного насаждения, так и условия микросреды, в которых они произрастают.

Интенсивность перехода ^{137}Cs определяется и видовой принадлежностью гриба, что прослеживается при анализе средних значений коэффициентов перехода ^{137}Cs из почвы в различные виды съедобных грибов за 2020 – 2021 гг. (рисунок 2).

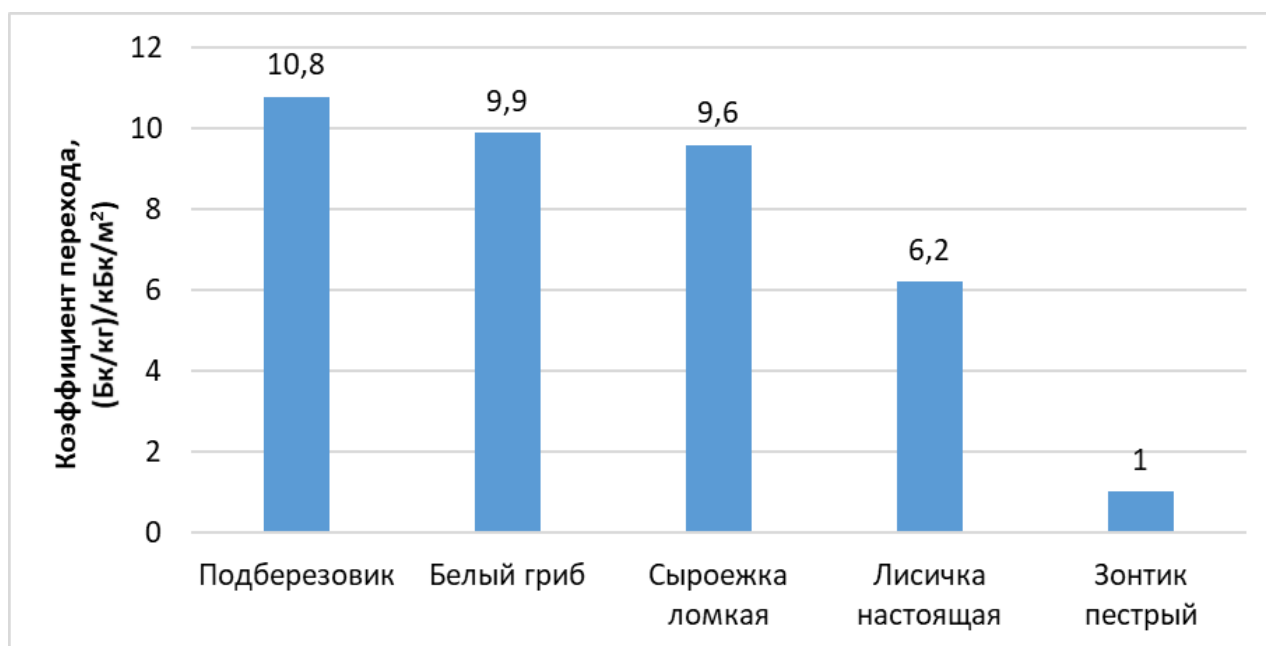


Рисунок 2. Средние значения коэффициентов перехода ^{137}Cs из почвы в различные виды съедобных грибов за 2020-2021 годы

Высокие Кп ^{137}Cs наблюдались у четырех видов грибов: подберезовик (10,8), белый гриб (9,9), сыроежка ломкая (9,6), несколько ниже у лисички настоящей – 6,2. Возможно это объясняется тем, что данные грибы относятся к симбиотрофам у которых глубина залегания мицелия широкая и приурочена к более загрязненным слоям органо-минеральной толщи почвы. Микориза грибов,

находящаяся в симбиотических отношениях с корнями деревьев, формируется в корневых микрizonaх, где отмечается повышенная растворимость всех минеральных веществ, в их числе и радиоцезий. Минимальный Кп ^{137}Cs у зонтика пестрого (1). Грибы рода макролепидия, или грибы-зонтики относятся к экологической группе сапротрофов, которые произрастают на листовном опаде, что объясняет низкую удельную активность ^{137}Cs в плодовых телах.

Основываясь на работах А.Н. Переволоцкого [3], В.А. Ипатьева [4] и анализируя средние двухлетние значения Кп ^{137}Cs в съедобные грибы Старосельского лесничества, можно ранжировать их по накопительной способности на 2 группы:

1. Слабонакапливающие (Кп до 5 (Бк/кг)/(кБк/м²)): зонтик пестрый;
2. Средненакапливающие (Кп от 5 до 20 (Бк/кг)/(кБк/м²)): подберезовик, лисичка настоящая, сыроежка ломкая, белый гриб.

Грибов относящихся к группе «сильнонакапливающие» (Кп от 20 до 50 (Бк/кг)/(кБк/м²)) на исследуемой территории не выявлено.

Результаты исследования. Анализ содержания ^{137}Cs высшими грибами, произрастающими на территории Старосельского лесничества ГЛХУ «Рогачевский лесхоз» показал, что накопление радиоцезия определяется метеоусловиями, различиями в глубине залегания мицелия, а также межвидовые различия. Более низкие уровни накопления отмечаются у сапрофитов, а максимальное накопление характерно для симбиотрофов. Видовое различие грибов по содержанию ^{137}Cs составляло 5,6 – 9,8 раз. Среди 5 видов изучаемых грибов 3 вида не соответствовали РДУ-99 [5] по содержанию ^{137}Cs : подберезовик, сыроежка ломкая и гриб белый. В зависимости от вида грибов кратность превышения нормативного содержания РДУ-99 составляла 1,5 – 1,7 раза.

Список литературы:

1. Методика организации и ведения радиационного мониторинга в лесах Республики Беларусь: утв. Приказом М-ва лесного хозяйства Республики Беларусь. 24.05.06. – Минск, 2006. – 55 с.

2. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Режим доступа: <https://rogachev-belarus.niipogoda.ru>. – Дата доступа: 15.10.2019.
3. Переволоцкий А.Н. Распределение ^{137}Cs и ^{90}Sr в лесных биогеоценозах / А.Н. Переволоцкий. – Гомель : РНИУП «Институт радиологии», 2006. – 255 с.
4. Лес. Человек. Чернобыль. Лесные экосистемы после аварии на Чернобыльской АЭС: состояние, прогноз, реакция населения, пути реабилитации / В.А. Ипатьев [и др.]; под общ. ред. В.А. Ипатьева. Институт леса НАЕ Беларуси, 1999. – 452 с.
5. Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99) Утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 26.04.1999 № 16. – Минск, 1999.

СЕКЦИЯ 7.

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН

Асфандиярова Вилена Айратовна

магистрант,

*Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Башкирский государственный университет»,
РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа*

Актуальность определения эффективности деятельности контрольно-надзорных органов государственной власти в настоящее время не может быть оспорена, так как от эффективной реализации функций по контролю и надзору в обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка, возложенных на Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан, во многом зависит от того насколько эффективно реализуется меры направленные на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения [2].

Территориальным органом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в Республики Башкортостан является Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан (далее — Управление Роспотребнадзора РБ). Главной функцией Управления Роспотребнадзора РБ является контроль и надзор в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка [2]. Контроль и надзор вбирает в себя разные направления деятельности такие как работа с индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, надзор и контроль в сфере защиты прав потребителей.

Нормативно-правовой базой деятельности Управления Роспотребнадзора по РБ регламентируется отраслевыми федеральными законами, международными договорами РФ, актами Министерства здравоохранения РФ, Положениями о Федеральной службе, актами Федеральной службы и Положениями о Управлении Роспотребнадзора по РБ [2].

Свою деятельность Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан осуществляет с помощью взаимодействия с территориальными органами других федеральных органов исполнительной власти, органами исполнительной власти Республики Башкортостан, органами местного самоуправления, общественными объединениями и иными организациями.

Результативными проверками будем считать те проверки, в рамках которых были выявлены нарушения обязательных требований, создающие угрозу причинения вреда охраняемым законом ценностям, и по итогам проверки такие нарушения (угрозы) были устранены. Результативность контрольно-надзорной деятельности в целом и проверок в частности чрезвычайно сложно поддается учету и анализу.

Рассмотрим итоги деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан за последние три года (Рисунок 1).

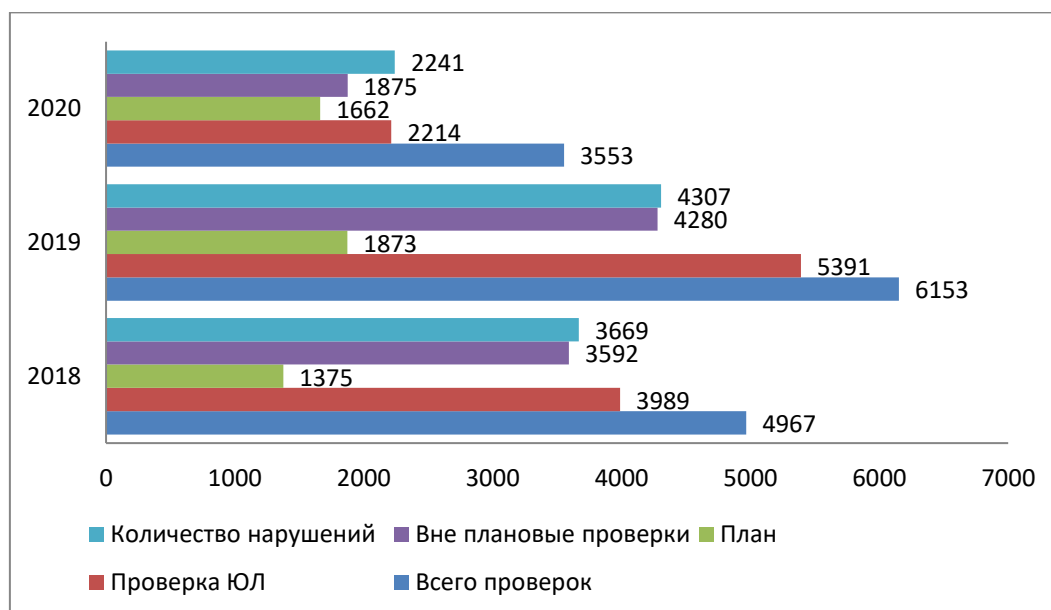


Рисунок 1. Динамика эффективности деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан [5]

Общее количество контрольно-надзорных мероприятий, проведенных в 2020 г. (3553), сократилось по сравнению с аналогичным показателем 2019 г. (6153) в 1,7 раза (на 42,3%). Сокращение количества проверок связано, с принятием и выполнением поручением Правительства РФ от 18.03.2020 № ММ-П36-1945, постановлением Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2020 г. N 438 "Об особенностях осуществления в 2020 году государственного контроля (надзора), муниципального контроля и о внесении изменения в пункт 7 Правил подготовки органами государственного контроля (надзора) и органами муниципального контроля ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей", приказа Роспотребнадзора от 19.03.2020 № 171 «О приостановлении назначения проверок и приостановлении назначенных проверок», изданного в соответствии с поручением Правительства РФ от 18.03.2020 № ММ-П36-1945, в связи с пандемичным распространением новой коронавирусной инфекции COVID-19.

Согласно представленным данным можно сделать вывод о снижении запланированных проверок с 1873 в 2019 году до 1662 проверок в 2020 году. Тогда как в 2018 году внеплановых проверок было проведено 1375, что на 36 % меньше чем в 2019, и меньше чем в 2020 на 21 %. На данный момент количество внеплановых проверок значительно превышает число плановых. И это, к сожалению, означает только одно: цель — снизить давление на бизнес — не достигнута.

В результате проверок в 2020 году было охвачено 2214 юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, это 9% от общего числа зарегистрированных предпринимателей и юридических лиц, когда в 2019 году было охвачено проверкой 17,7%.

Всего удельный вес проверок с выявленными нарушениями составляет в 2018 г. - 73,9 % (3669 проверок), в том числе 99,9 % из общего количества плановых проверок (1375) было выявлено при проведении 1374 плановых проверок нарушения (Рисунок 2). По результатам 2020 года выявлено 2241 правонарушении, что составляет 63,07% от общего числа проверок.

За 2018-2019 гг наблюдается не большая, но положительная динамика. Данный показатель является средним, согласно докладу Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» выявлены какие-либо нарушения, составляет 62%. Данное значение является стабильным для таких органов контроля и практически не меняется с 2011 г.



Рисунок 2. Удельный вес проверок, по которым были выявлены нарушения

Далее рассмотрим динамику эффективности деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в 2018–2020 гг. (рисунок 3)

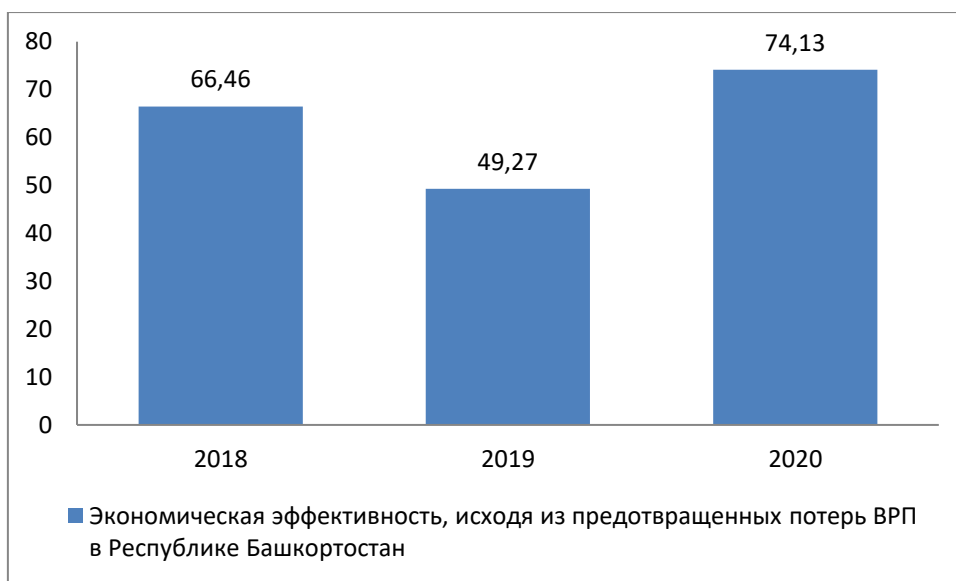


Рисунок 3. Динамика экономической эффективности, исходя из предотвращенных потерь ВРП в Республике Башкортостан

За счет контрольно-надзорной деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в 2020 г.:

- предотвращены 1085 случаев смерти (2019 г. – 5266);
- число предотвращенных случаев заболеваний составило – 140231 случай (2019 г. – 225446).

Предотвращенные в результате контрольно-надзорной деятельности экономические потери от смертности и заболеваемости населения, ассоциированные с негативным воздействием факторов среды обитания, и её эффективность составили, исходя из ВРП – 3747,11 млн.руб. (2019 г.– 5333,06 млн.руб), в том числе:

- потери от смерти 253,97 млн.руб. (2019 г. – 737,85 млн.руб.),
- потери от заболеваний 3493,14 млн.руб. (2019 г.– 4595,21 млн.руб.).

В таблице 1 сведем все итоговые данные контрольно-надзорной деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан за 2018–2020 гг.

Таблица 1.

**Общие итоги контрольно-надзорной деятельности
Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан
за 2018–2020 гг.**

Показатель	2018	2019	2020
Затраты на выполнение контрольно-надзорных мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения, млн. руб.	110,03	108,25	50,55
Валовый региональный продукт (скорректированный) на одного занятого, млн. руб.	1,16	1,21	1,28
Предотвращенный экономический ущерб исходя из валового регионального продукта, млн. руб.:	7313,01	5333,06	3747,11
в том числе потери от смерти	979,29	737,85	253,97
в том числе потери от заболеваний	6333,72	4595,21	3493,14
Экономическая эффективность, исходя из предотвращенных потерь ВРП в Республике Башкортостан	66,46	49,27	74,13

* - Федеральное бюджетное учреждение науки «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Н.В. Зайцева, И.В. Май, Д.А. Кирьянов, С.В. Бабина, М.Ю. Цинкер, М.Р. Камалтдинов, В.М. Чигвинцев). Пермь, 2021 г.

В основе расчета эффективности и результативности лежат цифры, предотвращенных в результате контрольно-надзорной деятельности экономических потерь от смертности и заболеваемости населения, ассоциированных с негативным воздействием факторов среды обитания. Согласно расчетам её эффективность составляет в 2018, исходя из ВРП — 7313,1 млн. руб., в том числе: потерь от смерти 979,29 млн. руб., потерь от заболеваний 6333,721 млн. руб. При затратах на выполнение контрольно-надзорных мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в 2020 г. 50,55 млн. руб. (2019 г. – 108,25 млн. руб.), экономическая эффективность предотвращенных потерь ВРП в Республике Башкортостан в 2020 г. составила 74,13 руб. на 1 руб. затрат (2019 г. – 49,27 руб. на 1 руб. затрат).

Проведенный анализ позволяет делать вывод о достаточно эффективной проделанной работы Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан.

Однако одной из главных проблем в деятельности Роспотребнадзора является сохранение баланса между качеством, количеством проверок и возрастанием административных барьеров, которые эти проверки влекут за собой. Необходимо повышение эффективности контрольно-надзорной деятельности при снижении издержек со стороны бизнеса.

Список литературы:

1. Федеральный закон «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» от 31.07.2020 № 248-ФЗ (последняя редакция).

2. Приказ Роспотребнадзора от 10.07.2012 № 748 «Об утверждении положения об Управлении Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан» (ред. от 05.08.2015 № 637) [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://02.rospotrebnadzor.ru/about/functions/> (Дата обращения: 29.09.2021).
3. Результативность и эффективность контрольно-надзорной деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в 2018 г. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://02.rospotrebnadzor.ru/content/184/37957/> (Дата обращения: 29.09.2021).
4. Результативность и эффективность контрольно-надзорной деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в 2019 г. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://02.rospotrebnadzor.ru/content/184/36638/> (Дата обращения: 29.09.2019).
5. Результаты надзорной деятельности Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан за 2020 г. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://02.rospotrebnadzor.ru/> (Дата обращения: 29.09.2021).

СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ЛЕЧЕНИЮ САХАРНОГО ДИАБЕТА НА ФОНЕ COVID-19

*Садык Айсулу Аблахаткызы
интерн,
Казахский национальный медицинский университет
им. С.Д. Асфендирова,
Республика Казахстан, г. Алматы*

MODERN CONCEPTS OF THERAPEUTIC APPROACH TO THE TREATMENT OF DIABETES MELLITUS AGAINST THE BACKGROUND OF COVID-19

АННОТАЦИЯ

В статье обосновано, что согласно последним рекомендациям, пациентам с сахарным диабетом и COVID-19, которые находятся в тяжелом состоянии, следует назначать инсулин, а пероральные сахароснижающие препараты, в частности метформин и ингибиторы SGLT2, следует отменить ввиду того, что метформин может повышать уровень молочной кислоты, а ингибиторы SGLT2 вызывают гиповолемию, подавляют метаболизм жиров и потенцируют ацидоз. Прекращается также введения аналогов ГПП1, которые могут вызвать регургитацию, и пиоглитазона, терапия которым сопровождается гиперволемией. Использование статинов связано с более низким риском смерти и благоприятным профилем выздоровления у госпитализированных пациентов с COVID-19; помимо этого, пациентам с сахарным диабетом необходимо выбирать противодиабетические средства, снижающие риск тромбоэмболических событий. Тщательный мониторинг уровня глюкозы и анализ взаимодействия лекарственных средств могут способствовать улучшению клинической симптоматики и снижению рисков неблагоприятных последствий коронавирусной инфекции.

ABSTRACT

The article substantiates that according to the latest recommendations, patients with diabetes mellitus and COVID-19 who are in serious condition should be prescribed insulin, and oral hypoglycemic drugs, in particular metformin and SGLT2

inhibitors, should be discontinued due to the fact that metformin can increase lactic acid levels, and SGLT2 inhibitors cause hypovolemia, suppress fat metabolism and potentiate acidosis. The administration of GPP1 analogues, which can cause regurgitation, and pioglitazone, whose therapy is accompanied by hypervolemia, also stops. The use of statins is associated with a lower risk of death and a favorable recovery profile in hospitalized patients with COVID-19; in addition, patients with diabetes mellitus should choose antidiabetic agents that reduce the risk of thromboembolic events. Careful monitoring of glucose levels and analysis of drug interactions can help improve clinical symptoms and reduce the risks of adverse effects of coronavirus infection.

Ключевые слова: сахарный диабет, COVID-2019, гипергликемия, патофизиологические механизмы, антигипергликемическая терапия, ацидоз, метформин, инсулин.

Keywords: diabetes mellitus, COVID-2019, hyperglycemia, pathophysiological mechanisms, antihyperglycemic therapy, acidosis, metformin; insulin.

Актуальность. Научные публикации 2020-2021 свидетельствуют о том, что сахарный диабет (далее - СД) является одним из наиболее грозных сопутствующих заболеваний у пациентов с COVID-19. На сегодняшний день СД рассматривается как весомый фактор риска неблагоприятных последствий COVID-19. Распространенность СД во всем мире отличается высокими показателями: в 2020 г. этим заболеванием страдали 463 миллиона человек [8]. На сегодняшний день у многих пациентов с СД заболевание своевременно не диагностируется, хотя терапевтические интервенции значительно снижают частоту возникновения осложнений заболевания, что делает необходимым выявление СД на ранней стадии его развития.

У пациентов с COVID-19 на фоне СД достоверно выше вероятность неблагоприятного для здоровья и жизни прогноза. Для впервые диагностированных случаев СД при поступлении с диагнозом COVID-19, уровень смертности и потребности в искусственной вентиляции легких были значительно выше,

чем у людей с уже имеющимся заболеванием, находящимся под терапевтическим контролем. На пациентов с инфекцией COVID-19 негативно влияет неконтролируемая гипергликемия, которая значительно повышает потенциальный риск осложнений [2].

Цель статьи – проанализировать современные концепции терапевтического подхода к лечению сахарного диабета на фоне COVID-19.

Основная часть. Провоспалительный статус, ослабление врожденного иммунного ответа, повышенный уровень экспрессии АПФ-2, наряду с сосудистой дисфункцией и протромботическим состоянием у людей с СД, вероятно, способствуют большей восприимчивости к инфекции SARS-CoV2 и ухудшению прогноза. С другой стороны, активное воспаление, повреждение островков Лангерганса, вызванное вирусной инфекцией, и лечение глюкокортикоидами могут, в свою очередь, привести к нарушению регуляции глюкозы у людей с СД, что также осложняет клиническую картину. Поэтому регуляция гликемии у людей с СД и COVID-19 имеет большое значение [11].

В метаанализе китайских исследователей показано, что высокий уровень гликированного гемоглобина является предиктором госпитальной смертности пациентов с COVID-19 [9]. Лица с повышенным уровнем гликированного гемоглобина подвержены повышенному риску COVID-19, а потому, должны выполнять рекомендации эндокринолога, регулярно отслеживать и регулировать метаболизм глюкозы [7]. Было высказано предположение, что СД может усиливать тяжесть инфекции SARS-CoV2 разными путями [2].

Патофизиологические аспекты взаимодействия COVID-19 и СД. COVID-19 и СД связаны с острым и хроническим воспалением, и, соответственно, могут влиять друг на друга с точки зрения одномоментного клинического прогрессирования. Таким образом, актуальны все исследования посвящённые как взаимовлиянию этих заболеваний, так и разработке терапевтического подхода к лечению СД на фоне COVID-19.

Хроническая гипергликемия является основным метаболическим нарушением при СД и вызывает глюкозотоксичность тканей организма с образованием

конечных продуктов гликации [1]. Эти механизмы ответственны за развитие хронических осложнений СД. Ранние исследования показали, что пациенты пожилого возраста с СД подвержены большему риску развития тяжелого течения COVID-19 [3]. Кроме того, по последним данным, СД занимает приоритетное место по смертности среди госпитализированных пациентов [2]. Как известно, СД – это хроническое воспалительное состояние, характеризующееся множественными метаболическими и сосудистыми нарушениями, которые детерминируют реакцию на патогенные микроорганизмы [4]. Кроме того, СД характеризуется высоким провоспалительным цитокиновым ответом, особенно интерлейкинов-1, -6 и фактора некроза опухолей α при отсутствии экзогенной иммуностимуляции. При наличии внешнего триггера у пациентов с СД возникает ситуация гиперцитокинемии, цитокинового шторма, на фоне COVID-19, осложненного острым респираторным дистресс-синдромом (ОРДС, Acute respiratory distress syndrome, ARDS) и системной полиорганной недостаточностью [5]. Гипергликемия и резистентность к инсулину способствуют увеличению синтеза конечных продуктов гликирования (гликации) и резкому повышению секреции провоспалительных цитокинов, нарастанию уровня окислительного стресса, а также стимулируют выработку молекул адгезии, которые опосредуют воспаление тканей [6].

В связи с этим, дефекты иммунитета рассматриваются в тесной связи с гипергликемией. С другой стороны, плохо контролируемый СД связан с угнетением пролиферативного ответа лимфоцитов на различные триггеры, а также с нарушением функций моноцитов/макрофагов и нейтрофилов [2].

Wang W. et al. [9] показали, что пациенты с СД также экспрессируют большие концентрации АПФ-2, который играет важную роль в патофизиологических процессах при COVID-2019. Роль АПФ-2 в патогенезе СД в сочетании с COVID-19 широко обсуждалась в последних публикациях и на сегодня уже частично изучена.

Терапевтическая тактика у пациентов с СД на фоне COVID-19.

По данным American Diabetes Association (ADA) гипергликемия у пациентов с СД может быть причиной дисфункции иммунного ответа, что приводит к

неспособности контролировать распространение патогенных микроорганизмов и делает таких больных восприимчивыми к инфекциям, что полностью согласуется с утверждением Ritesh Gupta о том, что терапевтическая курация СД предполагает, прежде всего, хороший гликемический контроль при манифестации COVID-19 [6].

СД ассоциируется с плохим прогнозом при многих вирусных инфекциях, в том числе и при коронавирусной. Механизмы, предложенные для этой очевидной ассоциации COVID-19 и СД, включают многочисленные нарушения вплоть до полного слома врожденной иммунной системы. Кроме того, ингибиторы ангиотензин-превращающего фермента (далее – ИАПФ) и блокаторы рецепторов ангиотензина-II (далее – БРА), которые широко используются у людей с СД, являются связующим звеном между COVID-19 и СД - ИАПФ/БРА приводят к усилению регулирования АПФ-2, который конститутивно экспрессируется в легких, сердце, кишечнике, почках и сосудистом эндотелии [3].

Недавно было выдвинуто предположение, что Glucagonlike peptide-1 receptor agonists (GLP1Ra) и Sodium/glucose cotransporter-2 inhibitors (SGLT2i), пиоглитазон и даже инсулин могут вызвать чрезмерную экспрессию рецептора АПФ-2 [7], что повышает риск развития у пациентов с СД более серьезных последствий при заражении. Эта проблема имеет большое значение, поскольку сегодня утверждается, что оптимальный гликемический контроль при СД необходим, как никогда раньше [8]. Когда поднимался вопрос о возможной индукции экспрессии АПФ-2 относительно использования ИАПФ или БРА, European Medicines Agency (EMA) и несколько научных обществ отметили, что пока это является лишь гипотезой, которая исходит из некоторых исследований *in vitro* и еще не подтверждена клиническими данными у людей, пораженных COVID19, поэтому абсолютно неоправданно прекращать использование таких лекарств, которые эффективны и безопасны для спасения жизни людей с СД [9].

В ряде последних публикаций утверждается, что подобные рекомендации срочно необходимо адаптировать к применению антигипергликемической терапии [7]. Сейчас некоторые сахароснижающие препараты могут иметь побочные действия при использовании [8], поэтому многими исследователями

рассматриваются возможности пересмотра назначения сахароснижающей терапии пациентам с СД при COVID-19. Инсулин является безопасным выбором в большинстве случаев и остается единственной терапией для людей с СД1 и может рассматриваться как отличная альтернатива для людей с СД2.

По мнению некоторых ученых, метформин и препараты сульфаниламочевины не взаимодействуют с АПФ-2 и могут быть безопасно продолжены при легком течении COVID-19, однако в недавних публикациях показано, что пиоглитазон активирует экспрессию АПФ-2 в чувствительных к инсулину тканях и снижает активность дизинтегрин и металлопротеазы 17 (ADAM17) в скелетных мышцах человека [10]. Хотя чрезвычайно важно следить за тем, чтобы пациенты контролировали уровень глюкозы в крови амбулаторно для предотвращения тяжелой инфекции COVID-19, рекомендуется рассмотреть вопрос о прекращении приема метформина, особенно если у пациента наблюдаются более серьезные симптомы и существует риск обезвоживания, поскольку это может увеличить вероятность лактоацидоза или повреждения печени [7].

Ингибиторы SGLT2 также рекомендуется отменить из-за риска возникновения диабетического кетоацидоза у пациентов с COVID-19 [8]. Риск эугликемического диабетического кетоацидоза с ингибиторами SGLT2 наблюдается даже через несколько дней после отмены препарата [10]. Можно продолжить прием РА GLP1 и ингибиторов дипептидилпептидазы 4 (далее - ДПП4). Пациентам следует рекомендовать избегать обезвоживания и регулярно пить и принимать пищу, чтобы предотвратить серьезные осложнения, которые связаны с обезвоживанием. Терапию инсулином нельзя прекращать и пациенту следует регулярно контролировать уровень глюкозы в крови (каждые 24 часа). Может потребоваться корректировка дозы инсулина [6].

Эффективность терапии GLP1Ra и SGLT2i для профилактики ССЗ и заболеваний почек у больных СД хорошо известна [8], что особенно важно для сохранения хорошей функциональной активности сердечно-сосудистой и почечной систем во время пандемии.

Хотя нет конкретных данных о применении ингибитора SGLT2 во время инфекции COVID-19, желательно не принимать его в стадии острого периода заболевания из-за повышенного риска дегидратации и диабетического кетоацидоза [4].

Воспаление играет ключевую роль во время инфекции SARS-CoV2 [85]. ДПП4 экспрессируется во многих тканях, в частности в дыхательных путях, что составляет потенциальную мишень для снижения тяжести COVID-19 у пациентов с СД, поскольку является целью терапии на основе инкретинов, и это привело к дискуссии о том, могут ли ингибиторы ДПП4, которые сейчас используются для лечения людей с СД2, быть эффективными у пациентов с СД и SARS-CoV2 [8]. Ингибиторы ДПП4 относительно безопасны, при добавлении к базальному инсулину они улучшают гликемический контроль без увеличения риска гипогликемии даже среди госпитализированных пациентов [3]. Но эти препараты имеют меньшую терапевтическую выгоду у пациентов с тяжелой формой COVID-19. Хотя пациенты с легкими симптомами могут продолжать принимать ингибиторы ДПП4, однако их необходимо отменять при тяжелых формах и заменять на инсулин.

Во время тяжелого течения COVID19 при использовании препаратов сульфаниламочевина сложно контролировать уровень глюкозы в крови, поэтому у таких пациентов данные препараты следует заменять на инсулин. Тиазолидиндионы, в частности, пиоглитазон, являются менее благоприятным вариантом для стационарного лечения тяжелобольных пациентов из-за задержки жидкости и нарастающего системного отека [5].

Пока нет прямых доказательств за или против продолжения приема статинов у пациентов с СД и COVID-19. Есть предварительные сообщения о повышенных уровнях ферментов печени и мышц, ассоциированных с COVID-19, хотя тяжелые заболевания печени или рабдомиолиз не характерны для коронавирусной инфекции [9]. Поэтому сейчас постулируется персонализированная терапия пациентов с СД и COVID-19 с учетом показаний к терапии статинами, а также возможных лекарственных взаимодействий с противовирусными препаратами.

Итак, в ожидании конкретных клинических данных, безусловно, необходим баланс между потенциальными опасными эффектами применения в клинике некоторых лекарств, подтвержденными в основном экспериментальными данными, и доказанным влиянием препаратов на сердечно-сосудистую и почечную системы, а также их потенциалом противовоспалительного действия [7].

Анализируя клинический опыт терапии пациентов с СД во время пандемии COVID-19, авторы подчеркнули, что противомалярийный препарат гидроксихлорохин использовался как профилактика против COVID-19 во многих странах; однако, в случае его одновременного введения вместе с другими антидиабетическими препаратами дозы сопутствующей терапии должны быть пересмотрены, особенно у пациентов с высоким гипогликемическим риском [10]. Действительно, уже более 30 лет известно, что гидроксихлорохин обладает гипогликемическим эффектом, который может спровоцировать тяжелые эпизоды гипогликемии. Сейчас гидроксихлорохин в дозе 400 мг/сут одобрен в некоторых странах как дополнительный антидиабетический препарат третьей линии после метформина и препаратов сульфаниламочевина у людей с СД2 [6].

В последних работах достоверно установлено, что гипергликемия при госпитализации является ключевым предиктором смерти и тяжести COVID-19. Вероятность смерти у людей с аномально высоким уровнем глюкозы была более чем в два раза выше, чем у людей с нормальными показателями (41,4% против 15,7%). Также у них была повышена потребность в аппарате искусственной вентиляции легких и в отделении интенсивной терапии. Эти результаты наглядно демонстрируют простой и практичный способ стратификации риска смерти у госпитализированных пациентов с COVID19 [7]. Диабетическая ретинопатия и кардиомиопатия являются противопоказаниями для назначения гидроксихлорохина. Следовательно, антигипергликемический эффект гидроксихлорохина заслуживает серьезного изучения в дальнейших клинических исследованиях у пациентов с СД на фоне коронавирусной инфекции. Инсулин по сравнению с другими препаратами, снижающими уровень глюкозы, используется преимущественно у госпитализированных пациентов. Также у этих пациентов лучшей

стратегией лечения гипергликемии является подкожная инсулиновая терапия вместе с болюсным инсулином [8]. У таких пациентов могут быть оправданы менее агрессивные схемы введения инсулина, направленные на простую минимизацию глюкозурии, дегидратации и нарушений электролитного баланса. При определении дозировки инсулина следует учитывать тяжесть заболевания, состояние питания, сопутствующие препараты и тенденцию к гликемическим колебаниям [3].

Согласно данным ADA, «если СД находится под терапевтическим контролем, риск серьезных осложнений COVID-19 примерно такой же, как и у населения в целом». Некоторые маркеры системного воспаления при СД повышаются в тяжелых случаях COVID-2019, что создает новые потенциальные терапевтические мишени. Особый интерес вызывает наблюдение, где экспрессия АПФ-2 связанная с СД может быть вовлечена в вирусную инфекцию, что предопределяет направление для дальнейших исследований по разработке целенаправленных вмешательств [8].

Итак, согласно последним рекомендациям, пациентам с СД и COVID-19, которые находятся в тяжелом состоянии, следует назначать инсулин, а пероральные сахароснижающие препараты, в частности метформин и ингибиторы SGLT2, следует отменить [1]. Это стандартная тактика у пациентов, находящихся в критическом состоянии. Метформин может повышать уровень молочной кислоты, а ингибиторы SGLT2 вызывают гиповолемию, подавляют метаболизм жиров и потенцируют ацидоз.

Прекращается также введения аналогов ГПП1, которые могут вызвать регургитацию, и пиоглитазона, терапия которыми сопровождается гиперволемией. Исследование, проведенное в Китае, показало, что использование статинов было связано с более низким риском смерти и благоприятным профилем выздоровления у госпитализированных пациентов с COVID-19 [10]. В настоящее время терапия статинами активно применяется у пациентов с СД на фоне коронавирусной инфекции. В нескольких публикациях сообщается о повышенном риске тромбоэмболии у пациентов с СД. Таким образом, пациентам с СД необходимо выбирать противодиабетические средства, снижающие риск тромбоэмболических событий.

Закключение. Тщательный мониторинг уровня глюкозы и анализ взаимодействия лекарственных средств могут способствовать улучшению клинической симптоматики и снижению рисков неблагоприятных последствий коронавирусной инфекции. Индивидуальные терапевтические стратегии и цели должны быть сформулированы на основании тяжести заболевания, наличия сопутствующих заболеваний и осложнений, связанных с СД, с учетом возраста пациентов и наличия других отягощающих факторов.

Глобальная пандемия COVID-19, безусловно, представляет значительную опасность для здоровья людей, особенно для пациентов с СД. Специфическая терапия находится на стадии создания. Оптимальная стратегия ведения таких пациентов, подбор сахароснижающих, антигипертензивных и гиполипидемических препаратов, является важной проблемой для современных и будущих исследований. СД и другие сопутствующие заболевания являются важными предикторами тяжелого течения и высокой смертности у пациентов с COVID-19. В настоящее время необходимы дальнейшие клинические исследования, чтобы обеспечить лучшее понимание патофизиологических механизмов, лежащих в основе связи между COVID-19 и СД, для осуществления эффективного терапевтического прорыва как в лечебных стратегиях, так и в медикаментозных тактиках, нацеленных на предотвращение осложнений коронавирусной инфекции у пациентов с СД.

Список литературы:

1. Abdi A. et al. Diabetes and COVID-19: A systematic review on the current evidences //diabetes research and clinical practice. – 2020. – Т. 166. – С. 108-147.
2. Bornstein S. R. et al. Practical recommendations for the management of diabetes in patients with COVID-19 //The lancet Diabetes & endocrinology. – 2020. – Т. 8. – №. 6. – С. 546-550.
3. Guo W. et al. Diabetes is a risk factor for the progression and prognosis of COVID-19 // Diabetes/metabolism research and reviews. – 2020. – Т. 36. – №. 7. – С. e3319.
4. Gupta R., Hussain A., Misra A. Diabetes and COVID-19: evidence, current status and unanswered research questions //European journal of clinical nutrition. – 2020. – Т. 74. – №. 6. – С. 864-870.

5. Hussain A., Bhowmik B., do Vale Moreira N. C. COVID-19 and diabetes: Knowledge in progress //Diabetes research and clinical practice. – 2020. – Т. 162. – С. 108-142.
6. Rayman G. et al. Guidelines for the management of diabetes services and patients during the COVID-19 pandemic //Diabetic Medicine. – 2020. – Т. 37. – № 7. – С. 1087-1089.
7. Rubino F. et al. New-onset diabetes in Covid-19 //New England Journal of Medicine. – 2020. – Т. 383. – №. 8. – С. 789-790.
8. Singh A.K. et al. Diabetes in COVID-19: Prevalence, pathophysiology, prognosis and practical considerations //Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews. – 2020. – Т. 14. – №. 4. – С. 303-310.
9. Wang W. et al. Care for diabetes with COVID-19: Advice from China //Journal of diabetes. – 2020. – Т. 12. – №. 5. – С. 417-419.
10. Андреева А.В., Маркова Т.Н., Анциферов М.Б. Особенности ведения пациентов с сахарным диабетом и COVID-19 //Endocrinology. – 2021. – Т. 20. – №. 2. – С. 12.

СЕКЦИЯ 8.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

ОБОГАЩЕНИЕ КИСЛОМОЛОЧНОГО ПРОДУКТА ПОЛБЯНОЙ МУКОЙ

Иванова Нина Дмитриевна

*магистрант,
Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина,
РФ, г. Омск*

Головкова Дарья Олеговна

*магистрант,
Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина,
РФ, г. Омск*

АННОТАЦИЯ

В данной статье представлено нетрадиционное сырье, которое используется в технологии кисломолочных продуктов. Так как кисломолочные продукты имеют небольшую пищевую ценность, поэтому особое внимание уделяется обогащению данной продукции незаменимыми аминокислотами, витаминами, минеральными веществами, полиненасыщенными жирными кислотами.

Ключевые слова: технология, кисломолочный продукт, полба.

Проблема укрепления здоровья населения, внедрение здорового образа жизни, а, следовательно, и повышение благосостояния общества в целом, всегда остается актуальной проблемой. Решением этой проблемы является замена части традиционного сырья нетрадиционным, содержащим значительное количество белков, незаменимых аминокислот, витаминов, минеральных веществ и пищевых волокон, способных повысить качество продукции и ее пищевую ценность.

В результате анализа современной литературы в качестве растительного компонента для производства йогурта для спортивного питания возможно использование такой зерновой культуры как полба [1].

Полба – это зерновая культура семейства злаковых, которая имеет ряд преимуществ по сравнению с другими культурами. Это высокобелковый, малокалорийный продукт, который содержит все незаменимые аминокислоты. Полбу можно смело употреблять в диетическом питании, ведь ее калорийность составляет всего 127 кКал.

Состав полбы очень богат на различные полезные вещества, витамины, макро- и микроэлементы. Эта культура содержит 27-37% белка. Восемнадцать незаменимых ценных аминокислот содержится в белке клейковины. В сравнении с обычной пшеницей, в полбе в несколько раз больше содержание магния, железа, цинка и витаминов, таких как: В₁ – тиамин, В₂ – рибофлавин, В₆ – пиридоксин, В₉ – фолиевая, а еще витамины Е и РР. Также полба содержит кальций, натрий, фосфор, калий, медь, селен и марганец.

Все питательные вещества содержатся в этой прародительнице пшеницы в сбалансированном виде. Эти вещества очень необходимы человеку для нормальной, качественной жизнедеятельности. Полезные вещества полбы легко растворяются, что, в свою очередь, приводит к их быстрому усвоению человеческим организмом [2].

Регулярное употребление данного растительного компонента в пищу способствует скорейшей нормализации уровня сахара в составе крови, укреплению иммунитета, улучшению работы эндокринной, сердечно-сосудистой, пищеварительной, нервной и репродуктивной систем, а еще в большой степени снижает риск развития инфекционных, онкологических заболеваний и анемии. Также следует отметить пользу этого злака для страдающих аллергией на глютен – целиакией, что является еще одним преимуществом данной культуры. Клейковина зерен полбы в основном не вызывает характерных симптомов этого заболевания - аллергии и нарушения пищеварения.

Полба очень полезна, так как именно ней содержится огромное количество питательных веществ, которые так необходимы нашему организму для его жизнедеятельности [3].

Питательные вещества, содержащиеся в полбе:

- клетчатка – улучшает работу кишечника, снижает аппетит, нормализует уровень сахара, а также способствует снижению веса;
- витамин В₁ (0,364 мг) – антиоксидант, улучшает циркуляцию крови и оптимизирует функции мозга;
- витамин В₂ (0,113 мг) – необходим для образования красных антител и кровяных телец, а также для роста, дыхания клеток и ускоряет усвоения витамина В₆;
- витамин В₅ (1,068 мг) – незаменим в синтезе кортикостероидов, ацетилхолина, гормонов надпочечников и восстановления работы обменных процессов;
- витамин В₆ (0,23 мг) – необходим для нормального функционирования периферической и центральной нервной системы, а также участвует в синтезе гемоглобина, ферментов и белка;
- витамин Е (0,79 мг) – замедляет процессы старения, улучшает состояние сосудов и свойства крови;
- витамин К (3,6 мкг) – укрепляет костную систему, участвует в усвоении кальция и витамина D;
- никотиновая кислота (6,843 мг) – способствует образованию половых гормонов, росту тканей и снижает уровень холестерина;
- фолиевая кислота (45 мкг) – незаменимое вещество для беременных женщин, так как она влияет на развитие здорового плода;
- кальций (27 мг) – строительный материал костной и зубной тканей;
- магний (136 мг) – участвует в обменных процессах, поддерживает нормальное функционирование иммунной системы, а также стабилизирует сердечный ритм;
- натрий (8 мг) – способствует попаданию в кровь глюкозы и нормализует кислотно-основное состояние организма;
- фосфор (401 мг) – нормализация роста костной и зубной тканей;

- марганец (2,983 мг) – необходим будущим мамам для правильного формирования плода и лактации, а также поддерживает иммунную систему;
- селен (11,7 мкг) – мощный антиоксидант, который в свою очередь предохраняет нуклеиновые кислоты от повреждений; лейцин – аминокислота, которая отвечает за рост, восстановление мышечной ткани, регенерацию кожи и заживлению ран [4].

К сожалению, на сегодняшний день полба немного забыта и не так популярна. Тем не менее, такая крупа очень полезна и рекомендована для пожилых людей, детей, диетического и диабетического питания, а также во время беременности. Благодаря богатому набору витаминов, пектинов, биоактивных компонентов и микроэлементов полба благотворно влияет на наш организм:

- этот злак нормализует уровень сахара в крови, что крайне важно и необходимо при сахарном диабете;
- превосходное средство профилактики анемии;
- отличный источник белка, который способствует образованию новых клеток, а также росту и укреплению мышечной ткани;
- полба полезна для мужчин и женщин как профилактика бесплодия;
- способна предотвратить выпадение волос, улучшить состояние кожи;
- данная крупа снижает риск сердечных и артериальных спазмов, а также уровень холестерина;
- влияет на выработку гормонов, антител и ферментов [5].

Подводя итог, можно сделать вывод, что введение в рецептуру растительного ингредиента достаточно перспективно, а также использование полбяной муки в технологии производства кисломолочного продукта позволит повысить качество изделия, обогатит химический состав, окажет профилактическое действие и усилит органолептические свойства.

Список литературы:

1. Баженова И.А. Исследование технологических свойств зерна полбы (*Triticum dicossum* Schranc) и разработка кулинарной продукции с его использованием: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.18.15 / Баженова Ирина Анатольевна. - С.-Пб, 2004. - 24 с.

2. Петров С.В. Формирование урожая яровой пшеницы Disosim (полба) в условиях предкамской зоны Республики Татарстан / С.В. Петров, И.М. Сержанов, Ф.Ш. Шайхутдинов //Зерновое хозяйство России. -2014. - №6.- С. 31-38.
3. Темирбекова С.К. Использование древних видов пшеницы для укрепления иммунной системы детского организма / С.К. Темирбекова [и др.] // Аграрный вестник Юго-Востока. - 2014. - №1, 2 (10, 11). - С. 46-48.
4. Муслимов М.Г., Исмаилов А.Б. Полба – ценная зерновая культура. – М . Зерновое хозяйство России. 2012. № 3. С. 40-42.
5. Зверев С.В., Политуха О.В., Стариченков А.А., Абрамов П.С. Хранение и переработка зерна. 2015. № 6-7 (194). С. 48-50.

ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

СЕКЦИЯ 9.

ПОЛИТОЛОГИЯ

ДИСКУРС ИСЛАМСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ ИРАНА

Платонов Александр Михайлович

*студент,
Бурятский государственный университет
имени Доржи Банзарова,
РФ, г. Улан-Удэ*

В течение двадцатого века мир наблюдает за развитием событий, противоположными и разрушительными, но в то же время открывающие новые идеи развития общества и государства. Масштабы развития событий сами по себе равны событиям прошлого века. Мировые войны, революции, конфликты и столкновения между сообществами - самые важные события девятнадцатого века. Несмотря на важность некоторых из этих событий, они имели ограниченное влияние, однако, поддерживая внутреннюю динамику своего развития, большое разнообразие событий и процессов изменяло международную систему. В этом контексте исламская революция наряду с распадом Советского Союза, включая события, оказавшие значительное влияние на международную систему и внутренние элементы международной системы. Исламская революция в Иране имеет систему ценностей, основанную на верованиях ислама; в некоторых случаях система ценностей соответствует международным правилам и нормам, а в некоторых случаях – имеет непреодолимое несогласие с ними. Исламская революция для себя отводит особую роль в мире и стремится бросить вызов структуре международной системы. Фактически, эта революция бросила вызов распределению власти и субъектам международных отношений и послужила причиной усиления и появления нового государства и распространению

исламского дискурса. Итак, настоящее исследование направлено на изучение влияния исламской революции на развитие международной системы.

Объяснение мировых политических революций, таких как Революция в США, Французская революция, Русская революция и Китайская революция, показывает, что каждая революция, параллельно изменяя внутреннюю структуру, играет важную роль в создании изменений в международных политических процессах. Фактически, что касается «Вестфальского мира», это поворотный момент в международных отношениях; Исламская революция Ирана так же способна бросить вызов западной мировой системе в различных аспектах. Революции связаны с международной системой, так как любая революция имеет причины, и следствия на международную арену, и взгляд на природу революций показывает, что в основном революции происходят в условиях вызова и конфликта с гегемонистскими державами на национальном и международном уровнях. Исламская революция в Иране 1979 года, кроме того, что, разрушила структуру 2500-летней системы, а также произвела изменения в различных сферах международных отношений. Таким образом, в международной системе родились новые концепции, стандарты, идеи, ценности и нормы. В связи с этим был создан «дискурс Исламской революции Ирана» в концептуальном измерении путем сбора различных понятий, таких как независимость, свобода, справедливость, высокомерие, бедность, джихад и мученичество. С другой стороны, в структурном и функциональном аспектах победа Исламской революции в Иране имела прямые и косвенные последствия для международной системы, элементов и процессов внутри нее. Такие факторы, как особые требования и уникальные особенности иранского общества, особенности народного движения во время революции и скорость изменений внутри сообщества, чрезмерная конкуренция в биполярной системе, качество и специфические характеристики лидерства, приводили в замешательство понимание международных наблюдателей и акторов Исламской революции Ирана. Исламская революция была первым массовым движением людей в истории, которое создало исламское религиозное государство и структурно, функционально и даже теоретически, со своей собственной политикой

и стратегией с самого начала, продемонстрировало свой контраст с международной системой. В структуре международной системы, в соответствии с правлением биполярной системы в то время, создание нового фронта, не зависящего от Запада и Востока, что снова привело к пробуждению независимых национальных государств. Кроме того, исламская революция может привести к появлению новых игроков в международной системе. В этом контексте освободительные движения и нации как новые участники могут оказывать влияние на правительство и международные отношения. Фактически, эта революция произвела повлияла на распределение власти и акторов на международной арене и вызвало и появление новых государственных и транснациональных субъектов на международной арене, которые продолжают изучаться и анализироваться.

Концепция дискурса исламской революции Исламская революция Ирана, в отличие от других революций в мире (включая Французскую революцию, Октябрьскую революцию), имеет уникальный характер, что делает модель не имеющей аналогов в истории мировых революций. Фактически, исламский характер иранской революции является причиной того, что она отличается от других либеральных и марксистских революций, и принесла другие ценности, принципы и убеждения на международный уровень. Соответственно формируется дискурс исламской революции. Это дискурс, ценить и продвигать духовность, справедливость, независимость, свободу и новаторство. В этом дискурсе политический ислам был поддержкой реконструкции идентичности в исламских обществах. Политический ислам как дискурс на данном этапе пытается перестроить общество и правительство, основанное на исламских принципах, современном обществе и правительстве; это означает продвинутый и прогрессивный, но исламский и аутентичный.

Исламская революция в Иране возвестила о новом дискурсе, и о том, что это может происходить даже спустя четыре десятилетия после его победы, наблюдалась на национальном, региональном и даже глобальном уровнях. Следовательно, понимание дискурса исламской революции требует понимания ее основ и принципов. Дискурс исламской революции - это современное строение,

уходящий корнями в исламское учение. По сути, Исламская революция Ирана была новым явлением и породила новые идеи, получившие название «политический ислам-юриспруденция». Политический ислам-юриспруденция основан на идеях имама Хомейни и настаивает на «веляят-э факих», которая представляет собой систему управления. В основе своей теории веляят-э-факих, уходящей корнями в шиитский ислам, оправдывает власть духовенства над государством. Веляят-э-факих лежит в основе шиитского исламизма и имеет основополагающее значение для понимания не только того, как действует иранская система, но и того, как Тегеран может влиять на религиозные и политические шиитские сети за пределами его границ. Дискурс политического ислама-юриспруденции, поддерживаемый имамом Хомейни и духовенством, стал доминирующим дискурсом Исламской революции в Иране; Это общая черта и метафоричность того, что после Исламской революции в Иране этот дискурс установил свои знаки и последствия в период жесткого конфликта и конфронтации с другим дискурсом и определенной семантической системой. В Исламской революции такие концепции, как экспорт революции, ограничение свободы религиозными рамками, защита угнетенных, борьба с империализмом (высокомерие), защита Палестины и независимость (без востока и без запада), могут быть обозначены семантической системой. дискурса Исламской революции Ирана. Другими словами, такие концепции, как религиозная демократия, исламские права человека, юриспруденция, иджтихад, умма против национализма, защита обездоленных и угнетенных, представлены в дискурсе Исламской революции Ирана и сформировали аспекты этого дискурса. Соответственно, принципами дискурса Исламской революции в Иране являются: принцип богоцентричности, принцип самоопределения людей, принцип переплетения религии и политики, принцип против жестокости, принцип справедливости, принцип рационализм (рациональность) и принцип широкой аудитории; которая сформулирована в рамках дискурса исламской революции.

Исламская революция Ирана подняла новый дискурс на международной арене, хотя внутрирелигиозное мышление в некоторой степени неизвестно, но было

менее распространенными ключевыми словами и литературой. Исходя из этого нового дискурса, большинство западных мыслителей было названо «политическим исламом», а некоторые - «хомейнизмом». «Хомейнизм» или «политический ислам» или любое другое название, определяющее этот дискурс или даже теорию, имеет определенные элементы и принципы, которые продолжают упоминаться. Связь между религией и политикой Самый важный принцип в дискурсе исламской революции, основанный на религии и ее связях с политикой. Этот принцип привел к отличию Исламской революции от других революций в мире и в последние десятилетия двадцатого века, основанных на убеждениях в идее секуляризма. Соответственно, религия не только как сугубо личное и частное; но также как развитая и прогрессивная система содержит комплексный подход к политическим, социальным и экономическим вопросам, который может быть дополнением к божественным законам, чтобы действовать в направлении ратификации и выполнения исламских законов и постановлений. Это восприятие ислама как религии большинства, верящего в отношения между религией и правительством с точки зрения внешнего правительства и внутри правительства, ориентация исламского государства формулируется на основе исламской программы. Таким образом, одним из важнейших принципов дискурса исламской революции является связь между религией и миром, которая возрождает такие исламские концепции, как тиран, джихад и т.п., позиция комментатора социальных и политических вопросов. Возрождение исламской и коранической литературы и теоретическое обоснование актуальных проблем. Таким образом, фактически выражается точка зрения, предполагающая достаточность ислама во всех человеческих делах.

Соответственно, только Аллах имеет суверенитет над вселенной, если правительство, сформированное человеком, должно быть во время божественного владычества и получить свою легитимность от Аллаха. Согласно этой концепции, основное законодательство имеет исключительное право издавать законы. Аллах имеет единственный источник законной государственной власти. Согласно принципам дискурса исламской революции, божественный суверенитет через

формирование исламского правительства, для реализации исламского учения и руководства исламским обществом. Учитывая, что в дискурсе исламской революции реализуется божественный суверенитет через формирование исламского государства. Таким образом, понятие «велят-э факих» также поднимается в этом контексте. Фактически, согласно этому дискурсу, правители и лидеры исламского правительства - это Фукаха, которые являют собой суверенитет Аллаха. Таким образом, в исламском правоведческом дискурсе система «велят-э факих» это суверенитет Аллаха. «велят-э факих» в теории имама Хомейни, гаранта исламизма Исламской Республики Иран и добродетели факиха, предотвращают авторитаризм и диктатуру в исламской системе.

Исламская Республика Иран и ее лидеры требуют глобальной справедливости. Глобальная справедливость возможна только через установление исламского миропорядка. Таким образом, имам Хомейни подчеркивает, что цель ислама и которой следует Исламская революция, только установление справедливости в Иране или даже не в исламском мире, но также и установление справедливости во всем мире. Исламский революционный дискурс, как и любая революция требует переустройство миропорядка текущей системы международных отношений и мировоззрения индивидов под принципы и нормы Ислама, однако стоит заметить, что текущий либеральный и европоцентристский дискурс во главе с американским гегемоном идет в значимый идеологический конфликт с дискурсом исламской революции, чем обусловлена одна из причин изоляции Ирана от системы международных отношений и наложения на него санкций западного мира.

Список литературы:

1. Абашин С. Геллнер, “потомки святых” и Средняя Азия: между исламом и национализмом // *Ab Imperio*. 2004. №3
2. Кудряшова И.В. Идеологический дискурс политического ислама // *Политическая наука. Политическая идеология в современном мире: Сб. науч. тр.* М.: РАН. ИНИОН, 2003. №4. С. 132-147.
3. Ланда Р.Г. Политический ислам: предварительные итоги. М., 2005.

СЕКЦИЯ 10.

ЭКОНОМИКА

ВЛИЯНИЕ И ВЗАИМОСВЯЗЬ МАССОВОГО ТУРИЗМА И ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

Пономарева Кристина Сергеевна

студент,

*Институт сферы обслуживания и предпринимательства
(филиал Донского государственного технического университета),
РФ, г. Шахты*

Глобальные проблемы человечества – бич современной цивилизации. Они характеризуются активным динамизмом, возникают как один из факторов развития общества и для своего решения требуют объединенных усилий всего человечества. Глобальные проблемы взаимосвязаны, потому охватывают все стороны жизни людей и касаются всех стран мира. Среди них особенно остро выделяют проблемы войны и терроризма, ухудшения экологической обстановки, санитарно-эпидемиологической, а также утраты культурного наследия.

Развитие массового туризма способствует строительству и восстановлению «материальных объектов, способных его вместить» [1, с. 59], с другой стороны согласно Леви-Штраусу развитие массового туризма может привести к сокращению эстетического качества культурных продуктов и традиций, так как развитие туризма способствует процессу культурной комодификации.

Туризм и глобальные проблемы человечество действительно имеют сильную взаимосвязь. Эта взаимосвязь может быть преобразующей, решающей проблемы человечества посредством позитивно направленной всесторонней деятельности; и в равной степени разрушающей, наносящей вред и урон природе, культуре, истории и всему человечеству.

Конечно же ошибочно утверждать, что массовый туризм носит исключительно негативный характер: туризм необходим не только для рекреации, развлечения и отдыха самих туристов, но и непосредственно для сохранения

тех самых мест отдыха. Он создает рабочие места, поддерживает экономику туризма за счет денег, заработанных на посетителях, осуществляет восстановление, реставрацию и поддержку объектов культурного наследия, а за счет прироста посещений в статистических данных увеличивает интересы дестинации со стороны инвесторов и создания программ стратегического развития с учётом специфики региона. У туризма есть потенциал, чтобы увеличить общественную оценку окружающей среды и распространить осознание проблем охраны окружающей среды. Это может усилить осознание ценности природы и привести к экологически сознательному поведению и действиям, направленным сохранить окружающую среду [1, с. 57].

Однако положение дел в последние десятилетия остаются такими: там, где нет туриста, очень быстро не оказывается больше ничего. Но и там, где есть турист, к сожалению – тоже.

Повальный интерес туристов к туристской дестинации в колоссальных объемах увеличивает количество отходов, беспорядков, общий уровень загрязнения окружающей среды и экологии, а число случаев вандализма и терроризма возрастает в геометрической прогрессии.

Прежде всего, страдает экосистема и инфраструктура, разрушительному воздействию также подвергаются местное население, флора и фауна, а также культурное наследие. Посетители вывозят коралловые рифы, откалывают себе «на память» камни от объектов всемирного наследия ЮНЕСКО, а ради красивой фотографии забираются верхом на памятники и архитектуру. Мусорят и расписывают любые подвернувшиеся под руку поверхности. Чуть ли не каждое туристское место становится не визитной карточкой страны, а свалкой пустых бутылок, отходов и местом разрухи. На примере Исландии: с каждым годом интерес туристов к необычайно красивой и колоритной земле эльфов только возрастает. Однако растет он пропорционально с количеством негативных разрушающих последствий: туристы разрушают геотермальные источники, заваливают мусором парки и лагуны и катаются на внедорожниках по природным достопримечательностям.

Всё чаще власти стран ближнего и дальнего зарубежья, а также отечественные администрации городов пишут петиции и собирают подписи за включение туристских объектов массового посещения в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Но как только объект попадает под защиту ЮНЕСКО, число посетителей, вознамерившихся его увидеть, только возрастает.

Таким образом, туризм, рассчитанный на защиту и охрану окружающей среды, оказывается разрушительным. Так, всё чаще мы вынуждены вводить ограничения на количество гостей, разрешать только групповые посещения вместе с гидом и поднимать цены на входные билеты, ограничивая тем самым круг посетителей.

Культурные объекты погибают без посетителей, но ещё быстрее они погибают благодаря им. Инстинкт самосохранения и осторожность заканчивается там, где начинаются туристические спецпредложения и путёвки со скидками. А разрушения и войны выступают едва сдерживаемым фактором.

Список литературы:

1. Овсянников В.П., Якунин В.Н. Традиционное культурное наследие в молодых индустриальных городах // Балтийский гуманитарный журнал, 2014. № 1.
2. Дурдыева Д.А., Клопотов С. В. Экологическая компонента устойчивого социально-экономического развития ресурсного потенциала региона / Д.А. Дурдыева, С.В. Клопотов // Символ науки. 2016. № 11-1 (23). С. 53-58.

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И УПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Бисултанова Валидат Заурбековна

*магистрант,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

Алиева Жанна Магомедовна

*научный руководитель, канд. экон. наук, доц.,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

АННОТАЦИЯ

Оценка эффективности управления предприятием является довольно сложной, поэтому существует различные критерии и методы такой оценки, которые учитывают различные факторы, влияющие на эффективность. Статья посвящена основным методам управления современного предприятия.

ABSTRACT

Evaluation of the effectiveness of enterprise management is quite complex, so there are various criteria and methods for such an assessment, which take into account various factors affecting efficiency. The article is devoted to the main methods of management of a modern enterprise.

Ключевые слова: методы управления, управление персоналом, менеджмент, ценовая политика, планирование.

Keywords: management methods, personnel management, management, pricing policy, planning.

Управление деятельностью предприятия в наше динамичное время представляет собой сложную работу, которую нельзя выполнить успешно, руководствуясь простыми сухими заученными формулами. Главной целью управления на предприятии является организация управленческой деятельности, в результате

которой предприятие получит прибыль, готовый товар и т.п., а работник будет удовлетворен как материально, так и морально (психологически) своим трудом.

Стоит сказать, что большую роль в управлении компанией играет формирование целей и разработка планов развития для различных структурных подразделений. Вместе они должны составлять одно целое и должны работать слаженно. А это недостижимо без эффективной организации процесса управления компанией [3].

Существует большое количество примеров применения административных методов в управлении компанией. Основными из них являются следующие:

1. Административные методы управления рассматривают нормирование деятельности предприятия с точки зрения общего процесса руководства, но более мягкую и податливую. В данном случае подлежат установлению, как правило, нормы краткосрочного характера. Указанные нормы способны меняться под действием некоторых факторов внешней и внутренней среды компании. Так, определяя норму по выработке часов, численность работников и прочее, следует руководствоваться экономическими показателями развития и результатами проведенных маркетинговых исследований компании [1].

2. Социально-психологические методы управления могут быть направлены как на группу сотрудников, так и на отдельные личности.

По масштабам и способам воздействия их можно разделить на социологические, направленные на группы сотрудников в процессе их производственного взаимодействия, и психологические, целенаправленно воздействующие на внутренний мир конкретной личности.

Социологические методы управления дают возможность провести оценку назначения конкретного работника в трудовом коллективе, выделить формальных и неформальных лидеров, а также обеспечить им поддержку, в рамках данных методов возможно использование системы мотивации труда для достижения поставленных целей, роста производительности труда, обеспечить эффективные коммуникации.

К числу социологических методов управления относят: социальное планирование, социологические исследования, оценку личностных качеств, мораль, партнерство, соревнование, управление конфликтными ситуациями.

Психологические методы управления играют важную роль в работе с персоналом, направлены на конкретную личность и, как правило, индивидуальны. Главной особенностью этих методов является то, что они направлены на внутренний мир человека, его личность, интеллект, чувства, образы, поведение.

3. Стоит отметить, что в системе управления компанией наиболее значимыми являются экономические методы управления, поскольку финансово-экономические отношения компании лежат в основе процесса управления. Экономические методы управления существенно отличаются от организационно-административных. Основное отличие состоит в том, что экономические методы управления имеют в своей основе формирование общих плановых финансово-экономических показателей, а также возможных средств их достижения.

Основными экономическими методами в процесс управления компанией, обеспечивающими его эффективное функционирование в рыночных условиях экономики, являются методы, представленные на рисунке 1.

Коммерческий расчет включает в себя как функции управления, так и определенные экономические рычаги, которые нацелены на соизмерение расходов и конечных результатов работы компании с тем, чтобы обеспечить эффективность деятельности компании.

Что касается внутрифирменного расчета, то он осуществляется в тех компаниях, где принята децентрализованная структура управления.

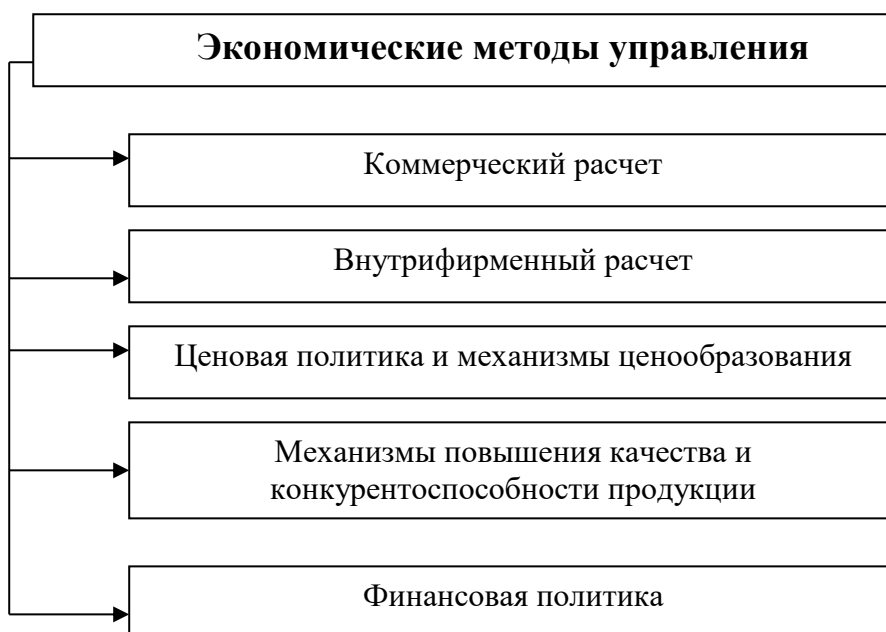


Рисунок 1. Экономические методы менеджмента

Следующий вид экономического метод управления – ценовая политика и ценообразование. В составе экономического механизма управления компанией ценовая политика и процесс ценообразования занимают центральное место [4].

Что касается конкурентоспособности предприятия, в можно отметить следующее. Конкурентоспособность продукции можно определить путем проведения сравнительной оценки ее отдельных характеристик по отношению к аналогичной продукции непосредственных конкурентов.

Что касается финансовой политики, то финансовая политика компании демонстрирует влияние большого количества внутренних и внешних факторов. Финансовая политика компании включает в своем составе различные аспекты финансово-экономической деятельности компании - производственный, научно - технический, материально-технического снабжения, сбытовой аспект.

Финансовый анализ лежит в основании механизма управления финансовым состоянием хозяйствующего субъекта. Анализ финансового состояния компании, то есть финансовый анализ, относится к важнейшей функции финансового управления.

Представим на рисунке 2 элементы структуры анализа финансового состояния компании.

Таким образом, можно сказать, что анализ финансового состояния является способностью комплексного системного изучения финансового положения хозяйствующего субъекта и факторов его формирования для оценки степени финансовых рисков и прогнозирования уровня доходности и капитала.

Результаты финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта интересны двум видам пользователей: внешним – потребители и производители, учредители, акционеры, кредиторы, инвесторы и т. п.; внутренним – сотрудники административно-управленческих структурных подразделений, руководящий состав компании и др. [2].

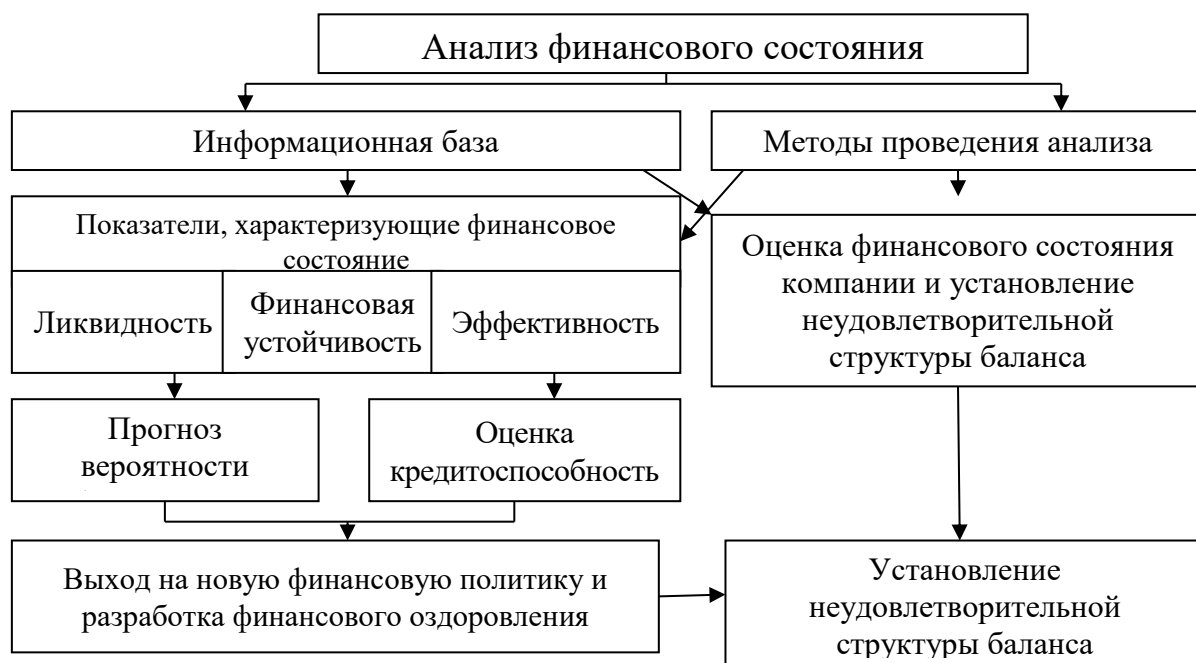


Рисунок 2. Структура анализа финансового состояния компании

Цели управления направляют свои усилия на объяснение природы управленческого труда, установление связей между причиной и следствием, выявление факторов и условий, при которых совместный труд людей оказывается и более полезным, и более эффективным.

В таблице 1 дана сравнительная характеристика традиционной и новой логики управления предприятием.

Таблица 1.

Сравнение традиционной и новой логики управления предприятием

Критерии	Традиционная логика	Новая логика
Внешние и внутренние предпосылки развития	Предпосылки трансформируются в твердые предварительные условия, обеспечивающие возможность расчета параметров	Предпосылки исследуются с большой детальностью. Постоянно оценивается их неопределенность, динамичность и требуемые для них условия
Оценка результатов деятельности	Интуитивные оценки используются в случае крайней необходимости, отсутствуют формальные требования к таким оценкам	Оценка, включая интуитивную, производится с использованием специальных методов, предотвращающих необъективность. Расширение экспертных оценок

Следовательно, с помощью следующих методов управления можно эффективно решать поставленные перед предприятием производственные задачи:

1. Экономические методы. Данная группа методов в своей основе имеет социально-экономические законы и закономерности развития объективного мира.

2. Организационно-административные методы. Данная группа методов базируется на правах и личной или групповой ответственности работников предприятия.

3. Социально-психологические методы. Данная группа методов управления имеет в своей основе общественное мнение касаясь общезначимых нравственных человеческих ценностей.

Подводя итог можно сделать вывод, что управление предприятием, как правило, состоит из ряда функциональных подсистем, к которым можно отнести: стратегический и оперативный менеджмент; планирование; кадровый менеджмент; производственный менеджмент; управление маркетингом; финансовый менеджмент; инвестиционный менеджмент Система менеджмента предприятия состоит из ряда функциональных подсистем: стратегическое и текущее управление; планирование; управление персоналом; управление производством; управление маркетингом; управление финансами; управление инвестициями.

Список литературы:

1. Плотников С.Л., Брук В.А., Яцук В.А. Планирование как функция управления // Молодой ученый. – 2016. – №21. – С. 910-913.
2. Стратегический менеджмент. Учебник для вузов. Под ред. А.Н. Петрова. – 3-е изд. Стандарт третьего поколения. – СПб.: Питер, 2012. – С. 13.
3. Теория систем и системный анализ в управлении организациями: справочник: учеб, пособие / Под ред. Волковой В.Н., Емельянова А.А. – М.: Финансы и статистика, 2015. – 846 с.
4. Ушакова О.А. Развитие стратегического планирования в мировой и российской практике // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2014. – № 6(167). – С. 239-243.

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ ФРУКТОХРАНИЛИЩА

Дюкарева Виктория Олеговна

магистрант,

*Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина,
РФ, г. Краснодар*

ASSESSMENT OF ECONOMIC EFFICIENCY OF AN INNOVATION AND INVESTMENT PROJECT TO CREATE A FRUIT STORAGE

АННОТАЦИЯ

Эффективность инвестиционного проекта оценивается в течение расчетного периода, который охватывает временной интервал от начала проекта до его окончания. Необходимость внедрения инвестиционных проектов, таких как создание хранилища для овощей и фруктов, в современные организации аграрного сектора Краснодарского края обуславливаются тем, что сельское хозяйство требует развития в пределах края и страны в целом.

Ключевые слова: уровень продаж, фруктохранилище, мониторинг рынка, возмещаемые затраты, субсидии, ставка рефинансирования, инфляция, инвестиционный проект, ставка дисконтирования, прибыль, окупаемость.

Инвестиционный проект по созданию фруктохранилища позволит организации агропромышленного комплекса выйти на новый уровень продажи продукции и изыскать рынки сбыта для продукции в межсезонные периоды, когда цены на продукцию значительно выше.

Инновационно-инвестиционный проект по созданию фруктохранилища предлагается на базе сельскохозяйственной организации г. Краснодара – ЗАО ОПХ «Центральное».

Яблоки в ЗАО ОПХ «Центральное» имеют достаточно нестабильный уровень продаж и требуют создания страхового запаса данного вида продукции. Данная цель может быть достигнута посредством приобретения и введения в эксплуатацию холодильных установок – это позволит хранить яблоки продолжительное время с последующей реализацией на более выгодных условиях.

Рекомендованный период реализации продукции в феврале-марте-апреле. Такая необходимость обусловлена тем, что хранение яблок до декабря является недостаточным для получения той продажной цены, которая позволила бы вести расширенное воспроизводство и направлять средства на укрепление социальных гарантий сотрудников предприятия.

Средний объем реализации яблок ЗАО ОПХ «Центральное» за 2015-2019 гг. составляет 6400 т. При этом, около половины продукции ЗАО ОПХ «Центральное» может поставлять сразу по государственному заказу на продажу, консервирование и в переработку. Вторая половина продукции должна быть отправлена в хранилище на длительное хранение с последующей реализацией по более выгодным ценам.

Реализация проекта по созданию фруктохранилища на базе ЗАО ОПХ «Центральное» потребует:

1. Составление технического задания проекта с разработкой соответствующей схемы хранилища.
2. Определение перечня необходимых материалов и оборудования для эксплуатации холодильника на 3200 т;
3. Произвести расчет оборудования по средним ценам рынка;
4. Произвести расчет стоимости фруктохранилища с разделами холодо-снабжения, регулируемой газовой среды.

Техническое задание проекта можно представить следующим образом (таблица 1).

Таблица 1.

Вводные данные проекта по созданию фруктохранилища на 3200 т

№	Наименование	Значение	
1	Место строительства	Краснодарский край	
2	Назначение строения	фруктохранилище	
3	Наименование продукта	яблоки	
4	Количество камер, шт.	15	1
5	Технологический режим	хранение РГС	предварительное охлаждение/ хранение в РГС
6	Ориентировочные размеры камер (ДхШхВ), м	14 x 8 x 8	14 x 8 x 8
7	Температура продукта, поступающего в камеру, °С	+ 25	
8	Суточное поступление продукта в хранилище, тонн	105	
9	Масса продукта, загружаемого в одну камеру за сутки	20% от емкости камеры	
10	Период закладки продукции на хранение	сентябрь-октябрь	

Хранилище потребует 16 камер хранения с регулируемой газовой средой, каждая из которых вместит 200 т яблок. В настоящее время атмосферно регулируемые камеры являются дорогостоящими, однако эти затраты оправданы, так как являются наиболее технологичным решением, позволяющим сохранить товарный вид продукции в течение длительного времени.

Сады интенсивного типа в среднем дают 35 т/га урожайности товарного вида продукции. Таким образом, ежедневный сбор урожая с 3 га земли позволит обеспечить заполнение фруктохранилища в объеме 105 т. Среди этих 105 т предварительного охлаждения 30% объема занимают яблоки калибра 60+ и 70% - яблоки калибра 40+.

Мониторинг рынка позволил установить стоимость необходимых ЗАО ОПХ «Центральное» материалов и оборудования для эксплуатации фруктохранилища. В таблице 2 представим перечень необходимых материалов и оборудования для эксплуатации холодильной камеры для хранения 3200 т яблок.

Таблица 2.

Необходимые материалы и оборудование для эксплуатации холодильника на 3200 т продукции

№	Наименование	Стоимость, тыс. руб.
1	Контейнера деревянные (1,2 х 1,0 х 0,8) м 12000 шт. х 1500 руб.	18000
2	Линия товарной обработки	27000
3	Площадка для погрузо-разгрузочных работ	1000
4	Электроподъемники (Тойота, Гусматик, высота подъема 6,5 м, грузоподъемность 1,5 т) 4 ед. по 2500 тыс. руб.	10000
5	Автоподъемник (газ, бензин, пневмоход Н 4 м, грузоподъемность 1,5 м) 2 ед. по 1500 руб.	3000
6	Автомобиль Фура	7000
7	Дизельная электростанция на 300 Квт	3000
8	Электроэнергия 400 Квт х 13000 руб.	5200
9	Подстанция	1000
10	Прокладка асфальтированной дороги с коммуникациями	4500
11	Строительство весовой на 60 тонн	3000
12	Затраты, связанные с заполнением камер	1800
	Итого	84500

Для заполнения 16 камер хранения необходимо приобрести деревянные контейнеры в объеме 12000 шт. – по 750 шт. в одну камеру с учетом проходов между контейнерами и зазорами для движения воздуха.

Линия товарной обработки позволит осуществлять сортировку, калибровку и мойку продукции, поступающей в дальнейшее хранение.

В качестве теплоизолирующего контура камер предлагается использовать сэндвич-панели с наполнителем пенополиуретана, что позволит снизить теплопроводность и вес панелей, увеличить прочностные характеристики и сократить до нуля возможность поддержки горения. Данный вид панелей устойчив к влаге и агрессивным средам.

Генератор азотной среды VSA 30 позволит на первоначальном этапе снизить в камерах концентрацию кислорода до заданного уровня и восстановить газовый режим в случае вскрытия камер и выгрузки части продукции. В основе деятельности оборудования – экологически чистое разделение воздуха на азот и кислород.

Адсорбер CO₂ ST 950 позволит удалять выделяемый продукцией углекислый газ и поддержит его уровень на заданном показателе.

Мониторинг рынка холодильных установок позволил выделить некоторые компании, чьи предложения по созданию фруктохранилища являются наиболее выгодными: ООО «Инфрост», ООО «Агро-строительные технологии» и ООО «ВолгаСтрой». На базе данных, предлагаемых компаниями, были рассчитаны средние цены по созданию хранилища. Таким образом, строительство хранилища, включая общестроительные работы обойдется в 64000 тыс. руб., оборудование раздела холодоснабжения – 32000 тыс. руб., оборудование раздела регулируемой атмосферы – 19000 тыс. руб.

Общая стоимость проекта, предлагаемого в целях повышения финансовых результатов ЗАО ОПХ «Центральное» составит 199500 тыс. руб.

В соответствии с приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации №549 от 29 ноября 2018 г. об утверждении отбора инвестиционных проектов, представленных сельскохозяйственными товаропроизводителями, ЗАО ОПХ «Центральное» имеет право согласно пункту 1 требований к объектам агропромышленного комплекса на возмещение части прямых понесенных затрат на создание или модернизацию объектов агропромышленного комплекса. Предельная величина возмещаемых затрат в соответствии с приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации № 550 от 29 ноября 2018 г. для

хранилищ различных видов плодов и ягод составляет 60 тыс. руб. за тонну. Таким образом, предельная величина возмещаемых затрат, которую может получить ЗАО ОПХ «Центральное» составляет 192000 тыс. руб.

Однако, в случае отсутствия поддержки со стороны государства, необходимо рассчитать эффективность проекта и период его окупаемости с учетом полной его стоимости.

Для расчета эффективности инвестиционного проекта по созданию фрукто-хранилища необходимо рассчитать ставку дисконтирования. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 22.11.1997 № 1470 (ред. от 03.09.1998) осуществим расчет по уровню ставки рефинансирования и уровню инфляции.

$$(1 + di) = \frac{1+r/100}{1+i/100} \quad (1)$$

где: di – коэффициент дисконтирования без учета риска

r – ставки рефинансирования, установленная Центральным банком Российской Федерации,

i – темп инфляции на текущий год, объявленный Правительством Российской Федерации.

На 2021 год ставка рефинансирования, установленная Центральным банком Российской Федерации составляет 4,5%, а темп инфляции на текущий год, объявленный Правительством Российской Федерации – 3,5-4% (возьмем среднее значение для расчетов – 3,75%).

Коэффициент дисконтирования, учитывающий риски при реализации проектов, определяется по формуле:

$$d = di + \frac{P}{100}, \quad (2)$$

где: d – ставка дисконтирования с учетом риска,

$P/100$ – поправка на риск.

Данная методика также предполагает процедуру определения рисков премий (таблица 3).

Таблица 3.

Поправка на риск

Величина риска	Цель проекта	Поправка на риск, Р
Низкий	Инвестиции в развитие производства на базе освоенной технологии	3-5%
Средний	Увеличение объема продаж существующей продукции	8-10%
Высокий	Производство и продвижение на рынок нового продукта	13-15%
Очень высокий	Инвестиции в исследования и инновации	18-20%

Для ЗАО ОПХ «Центральное» целью инвестиционного проекта является увеличение объема продаж яблок, что является средним уровнем риска, поэтому поправка на риск принимается в размере 10%.

Величина ставки дисконтирования без учета рисков по инвестиционному проекту составит:

$$d_i = (1,045/1,0375) - 1 = 1,0072 - 1 = 0,0072 = 0,72\%$$

Величина ставки дисконтирования с учетом поправок на риск:

$$d = 0,72\% + 10\% = 10,72\%$$

Для того, чтобы провести необходимый расчет окупаемости проекта, следует:

1. Определить срок, в течение которого инвестируемые средства должны начать приносить прибыль. По результатам исследований, долгосрочные инвестиции в настоящее время в проект вносятся в том случае, когда период окупаемости не превышает 5-6 лет.

2. Рассчитать дополнительный денежный приток ЗАО ОПХ «Центральное» от продажи яблок в период с февраля по апрель. Средняя цена яблок в данное время года калибра 60+ составляет 50 руб./кг, яблок калибра 40+ - 35 руб./кг. Общая величина денежного потока от продажи яблок ежегодно составит 126400 тыс. руб.;

3. Определить величину затрат на содержание хранилища, основываясь на данных статистики и мониторинге рынка холодильных установок (таблица 4). Общая величина затрат от продажи яблок в объеме 3200 т ежегодно будет составлять 60898 тыс. руб.

Таблица 4.

**Годовые затраты на содержание хранилища в расчете на 1 кг продукции
ЗАО ОПХ «Центральное»**

Статьи затрат	Затраты в расчете на 1 кг хранения, руб.
Оплата труда + отчисления во ВФ	5,45
Административные расходы	0,375
Текущий и капитальный ремонт зданий	0,26
Текущий и капитальный ремонт оборудования	0,65
Затраты на клининговые услуги и охрану	0,19
Оплата труда погрузчикам	0,12
Материалы	7,66
Тара и тарные материалы	0,34
Услуги автомобильного транспорта	0,008
Коммунальные платежи	1,25
Охрана труда, БЖД, ТБ	0,16
Электроснабжение	1,63
ГСМ	0,9375
ВСЕГО ЗАТРАТ	19,0305

Расчет периода окупаемости целесообразно представить в таблице 5.

Таблица 5.

Расчет периода окупаемости фруктохранилища на 3200 т

Период	Денежный поток	Дисконтированный денежный поток	Накопленный дисконтированный денежный поток
0	-199500000	-199 500 000,00 Р	-199 500 000,00 Р
1	65502400	59 160 404,62 Р	-140 339 595,38р.
2	65502400	53 432 446,37 Р	-86 907 149,00р.
3	65502400	48 259 073,68 Р	-38 648 075,33р.
4	65502400	43 586 591,11 Р	4 938 515,78р.
5	65502400	39 366 502,08 Р	44 305 017,87р.
6	65502400	35 555 005,50 Р	79 860 023,36 Р

Анализ окупаемости позволил сделать вывод, что проект по созданию фруктохранилища на базе ЗАО ОПХ «Центральное» окупится в течение 3,87 лет с учетом всех затрат, что позволит организации получать прибыль от строительства, начиная с 4 года эксплуатации хранилища яблок.

Подводя итоги, следует отметить, что внедрение инновационно-инвестиционного проекта на базе ЗАО ОПХ «Центральное» г. Краснодара позволит организации не только увеличить объемы реализуемой товарной продукции, но и изыскать рынки сбыта, а также инвесторов.

Данный проект зарекомендовал себя как эффективный, так как по результатам расчетов он окупится в течение первых 4 лет, даже при условии полного отсутствия субсидий и грантов со стороны государства.

Список литературы:

1. Басовский Л.Е. Экономический анализ: учебное пособие / Л.Е. Басовский, А.М. Лунева, Е.Н. Басовская. – М.: Инфра-М, 2017. – 222 с.
2. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов, утв. Министерством экономики РФ, Министерством финансов РФ, Государственным комитетом РФ по строительству, архитектуре и жилищной политике от 21.06.1999 г. № ВК 477 (вторая редакция).
3. Постановление Правительства РФ от 22.11.1997 №1470 (ред. от 03.09.1998) «Об утверждении Порядка предоставления государственных гарантий на конкурсной основе за счет средств Бюджета развития Российской Федерации и Положения об оценке эффективности инвестиционных проектов при размещении на конкурсной основе централизованных инвестиционных ресурсов Бюджета развития Российской Федерации»
4. Шеремет А.Д. Бухгалтерский учет и анализ : учебник / А.Д. Шеремет, Е.В. Старовойтова ; под общ.ред. проф. А.Д. Шеремета. – М.: ИНФРА-М, 2017. - 424 с.

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БАНКОВ И ПРЕДПРИЯТИЙ РЕАЛЬНЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ В ПРОЦЕССЕ КРЕДИТНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Исаева Алият Аслановна

*магистрант,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

Алиева Жанна Магомедовна

*научный руководитель, канд. экон. наук, доц.,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

АННОТАЦИЯ

В статье рассматривается ряд факторов, сдерживающих развитие банковского кредитования реального сектора экономики в России. На основе изучения существующей практики банковского кредитования реального сектора экономики рассмотрены проблемы его развития в России.

ABSTRACT

The article examines a number of factors hindering the development of bank lending to the real sector of the economy in Russia. Based on the study of the existing practice of bank lending to the real sector of the economy, the problems of its development in Russia are considered.

Ключевые слова: банковское кредитование, кредитование реального сектора экономики, кредитные отношения, развитие финансово-банковского сектора.

Keywords: bank lending, lending to the real sector of the economy, credit relations, development of the financial and banking sector.

Значение кредита определяется результатами его использования для экономики, а также особенностями методов, с помощью которых эти результаты достигаются.

Все кредитные отношения основаны на возвратности. Данная особенность кредитных отношений будет явной при сравнении их с невозвратным бюджетным финансированием, при котором почти нет материальной заинтересованности в понижении сумм бюджетного финансирования, так как пользование ими - бесплатное.

Главные особенности кредита, а именно возвратность, срочность, платность, увеличивают его роль в обеспечении экономического роста.

Кредитование для экономического роста крайне важно и актуально. Кредитование положительно влияет на развитие малого предпринимательства, способствует расширению производства, поддерживает отечественного производителя.

Существует множество различных направлений кредитования денежное, потребительское, целевое.

Большое значение в процессе кредитования представляет привлечение средств для выполнения кредитных операций. Тем не менее подобная деятельность различна для разных видов кредитования.

Например, банковское кредитование предполагает обильное привлечение средств со стороны. Это очень важная часть работы банка, ведь, использование банковского кредита в итоге приводит перераспределению материальных ресурсов.

Подтверждением того, что кредит способствует экономическому росту является его воздействие на непрерывность процессов производства и реализации продукции. В любых даже самых успешных предприятиях не исключена временная потребность в денежных средствах для покупки необходимых запчастей, оплаты услуг и т.д. в этом случае решением сложившихся проблем может стать кредит, который поможет бесперебойному функционированию предприятия.

Так же существуют другие проблемы, например, сезонность производства и реализации определенных видов продукции, в этом случае так же палочкой-выручалочкой может выступить кредит. При получении кредита появляется

возможность образовать сезонные запасы и оплатить необходимые текущие затраты предприятиями сезонных отраслей хозяйства.

Таким образом, кредит играет важную роль в расширении производства. Здесь заемные средства порой необходимы на весьма короткие сроки, но служат для увеличения запасов и затрат, требуемых для расширения производства и реализации продукции.

В долгосрочном сценарном прогнозе развития России определено, что модернизация экономики как страны в целом, так и отдельного региона, ее структурная перестройка, расширение инновационных процессов должны происходить на основе интенсификации развития финансово-банковского сектора, обеспечения устойчивого и эффективного функционирования финансово-кредитных организаций, дальнейшего решения проблем доступности финансовых услуг, прежде всего оказываемых через кредитный рынок.

На количественные и качественные характеристики развития банковского сектора за последние годы оказало влияние ужесточение требований Банка России к кредитным организациям в части соблюдения норм кредитования и качества активов, а также исполнения банками федеральных законов и нормативных актов следующим образом:

- основная доля средств, размещенных кредитными организациями среди юридических и физических лиц, приходится на средства, предоставленные нефинансовым организациям: 43,8% в 2019 году, что свидетельствует о повышении роли банков в развитии реального сектора экономики, об участии банков в расширении промышленного производства и услуг нефинансового характера;

- по объемам привлеченных и размещенных среди юридических и физических лиц средств лидирующее положение занимают банки, контролируемые государством. На их долю в 2019 году приходится 66,5% вкладов физических лиц, 62,0% депозитов и средств на счетах финансовых и нефинансовых организаций, 69,7% кредитов нефинансовым организациям и 67,3% кредитов физическим лицам;

- низкие относительные показатели привлеченных и размещенных средств отмечены по частным банкам с капиталом менее 1 млрд руб. и банкам финансового оздоровления.

Так, доля вкладов физических лиц в эти банки снизилась с 9,7% до 8,0%;

- доля депозитов и средств на счетах финансовых и нефинансовых организаций – с 11,5% до 8,6%;

- доля кредитов нефинансовым организациям – с 11,2% до 8,6% и доля кредитов физическим лицам – с 5,1% до 4,6%;

- положительная динамика по основным направлениям привлечения и размещения средств отмечается по банкам, контролируемым иностранным капиталом и крупным частным банкам с капиталом более 1 млрд руб.

Недостаточное участие банков в краткосрочном кредитовании предприятий под формирование оборотных средств, а также в процессах обновления основных фондов говорит о недоиспользовании в регионе потенциала кредитных отношений, что является тормозом на пути экономического развития реального сектора экономики.

Список литературы:

1. Ендовицкий Д.А. Инвестиционный анализ в реальном секторе экономики. – М. Финансы и статистика, 2005 – № 3. – С. 32-43
2. Казаренкова Н.П. Анализ и оценка результатов взаимодействия банковского и реального секторов российской экономики // Финансы и кредит. – 2015. – №47. – С. 44-56.
3. Кредитование реального сектора экономики коммерческими банками // Банковское дело. – 2016. – N 6. – С. 2-5.
4. Тавасиев А.М. Банковское дело: управление кредитной организацией: учебное пособие. – М.: «Дашков и К», 2017. – С. 668.

КРЕДИТНЫЕ РИСКИ ПАО «СБЕРБАНК РОССИИ»

Кашанова Азалия Айратовна

магистрант,

*Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования*

«Башкирский государственный университет»,

РФ, г. Уфа

АННОТАЦИЯ

Данная научная статья посвящена анализу кредитных рисков КБ ПАО «Сбербанка России». Дано определение кредитного риска, установлены цели их управления, рассмотрены принципы на которых основывается банковское управление рисками. Перечислены наиболее эффективные методы управления кредитными рисками, которые позволяют снизить их негативное влияние.

ABSTRACT

This research paper is devoted to the analysis of credit risks of "Sberbank of Russia". The definition of credit risk is given, the goals of their management are established, the principles on which the banking risk management is based are considered. The most effective methods of credit risk management, which allow to reduce their negative impact, are listed.

Ключевые слова: кредитный риск, банк, кредитоспособность, кредитор, «Сбербанк России».

Keywords: credit risk, bank, creditworthiness, lender, «Sberbank of Russia».

Кредитный риск – это риск возникновения убытков вследствие неисполнения, несвоевременного либо неполного исполнения контрагентом финансовых обязательств в соответствии с условиями договора [1].

Проще говоря, кредитный риск – это вероятность неисполнения / либо несвоевременного исполнения своих обязательств заемщиком перед кредитором (банком).

Целями управления кредитными рисками являются:

- 1) Предупреждение риска с помощью ликвидации предпосылок образования кредитного риска в будущем;
- 2) Соблюдение банком требований государственных органов и локальных регуляторов стран присутствия участников Группы в части управления кредитными рисками;
- 3) Минимизация риска, который охватывает совокупность мероприятий прямого воздействия на кредитный риск;
- 4) Следование международным стандартам и лучшим банковским практикам в области управления кредитными рисками [3].

Основные принципы на которых основывается банковское управление рисками:

- Прогнозирование возможных источников убытков или ситуаций;
- Финансирование рисков с целью их уменьшения;
- Вовлеченность руководителей и сотрудников в механизм управления рисками;
- Мониторинг и контроль рисков [3].

Особое внимание уделяется контролю концентрации крупных кредитных рисков, соблюдению требований регулятора, анализу и прогнозу уровня кредитных рисков.

Заключительный, самый главный этап процесса управления рисками - предотвращение образования рисков или их минимизации.

ПАО «Сбербанк России» является головной кредитной организацией банковской группы страны, занимает лидирующую позицию в финансовом мире по своим макроэкономическим показателям.

На основании официальных данных сайта «Сбербанка России» и данных полученных с годового финансового отчета проведём анализ кредитного риска сравнив различные показатели за 2020 и 2021 годы [1, 2]:

Таблица 1.

Анализ кредитных рисков КБ ПАО «Сбербанк России»

Показатель	Сумма на 1.08.20 г.	Сумма на 1.08.21 г.	Изменение за 12 мес.
Показатель доли просроченных ссуд	<u>3.38%</u>	<u>2.36%</u>	-1.03%
Показатель размера резервов на потери по ссудам и иным активам	<u>7.94%</u>	<u>6.99%</u>	-0.95%
Ссудная задолженность (ст2)	<u>23 729 551 989</u>	<u>27 339 463 525</u>	3 609 911 536
Резерв на возможные потери	<u>1 740 471 992</u>	<u>1 762 037 784</u>	21 565 792
Максимальный размер крупных кредитных рисков (Н7) (Максимальное значение Н7, установленное ЦБ – 800%)	74.62	<u>102.24</u>	27.62

Исходя из данной таблицы можно сделать следующие выводы по КБ «Сбербанк России»:

- Показатель доли просроченных ссуд с 1 августа 2020 года по 1 августа 2021 года изменился в отрицательную сторону на 1,03%. Это говорит о том, что за 12 месяцев дебиторы стали хуже выполнять свои обязательства перед банком, но, в целом, состояние удовлетворительное.

- За указанный промежуток времени у банка ухудшился показатель размера резервов на потери по ссудам и иным активам на 0,95%. Резерв создаётся организацией на случай возможного обесценения ссуды из-за невыполнения дебитором своих обязательств перед банком.

- Ссудная задолженность по кредитам на 1.08.2021 составила 27 339 463 525 рублей, что на 3 609 911 536 больше, чем за 1.08.2020. Это говорит об увеличении объема выданных кредитов.

- Резерв на возможные потери за 1 год так же увеличился на 21 565 792 рублей.

- По размеру крупных кредитных рисков наблюдается отрицательная тенденция, что, в целом, удовлетворительно для банка.

«Сбербанк России» использует следующие основные методы управления кредитными рисками:

1. Образование резервов для покрытия возможных потерь;
2. Внедрение единых процессов оценки и идентификации рисков;
3. Структурирование сделок;
4. Идентификация, анализ и оценка потенциальных рисков на стадии, которая предшествует проведению операций, подверженных кредитному риску;
5. Ограничение кредитного риска путем установления лимитов и/или ограничений риска;
6. Мониторинг и контроль уровня кредитного риска;
7. Применение системы полномочий принятия решений;
8. Управление обеспечением сделок [1].

Одним из главных факторов, влияющих на уровень кредитного риска, является способность и желание заемщиков в погашении своих обязательств перед банком. Чаще всего воздействие данного фактора отрицательно, что связано с недостаточно высоким качеством оценки кредитоспособности дебиторов.

Список литературы:

1. Официальный сайт Сбербанк России – [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://www.sberbank.com/ru> (дата обращения 26.10.2021).
2. Портал банковского аналитика. Анализ кредитного риска СБЕРБАНК РОССИИ [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://analizbankov.ru/bank.php?BankId=sberbank-rossii-1481&BankMenu=likvidnost&fform=kredity&months=12&change=absolute> (дата обращения 26.10.2021).
3. Центр управления финансами. Банковский риск [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://center-yf.ru/data/economy/bankovskiy-risk.php> (дата обращения 26.10.2021).

МЕТОДИКА АНАЛИЗА УРОВНЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Махазаева Айшат Хизаровна

*магистрант,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

Алиева Жанна Магомедовна

*научный руководитель, канд. экон. наук, доц.,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

АННОТАЦИЯ

В статье рассмотрены методы оценки уровня финансовой безопасности предприятия, а также изучена группировка активов и пассивов для оценки ликвидности баланса.

ABSTRACT

The article discusses methods for assessing the level of financial security of an enterprise, and also studies the grouping of assets and liabilities to assess the liquidity of the balance sheet.

Ключевые слова: финансовая безопасность, платежеспособность, ликвидность, рентабельность.

Keywords: financial security, solvency, liquidity, profitability.

В настоящее время используется несколько методов оценки уровня финансовой безопасности предприятия:

1. Метод расчета относительных финансовых показателей и их изменений.
2. Оценка последствий угроз путем определения материального ущерба.
3. Индикаторный метод, суть которого состоит в выборе ряда коэффициентов, характеризующих финансовую безопасность предприятия, и сравнения фактических данных с пороговыми.
4. Метод, в основе которого лежит расчет интегрального показателя.

Главными критериями оценки уровня безопасности предприятия являются показатели финансовой устойчивости, ликвидности, платежеспособности и рентабельности предприятия.

Каждое предприятие обладает собственной спецификой, однако в стране давно установился определенный перечень финансовых показателей, необходимых для понимания общего положения предприятия. Из наиболее важных, стоит выделить ликвидность и платежеспособность объекта хозяйствования.

Основная задача ликвидности баланса – проверить синхронность поступления и расходования финансовых ресурсов.

Особенности группировки активов и пассивов для оценки ликвидности баланса представлены в таблице 1 [3].

Платежеспособность показывает возможности предприятия к погашению своих задолженностей без нарушения сроков выплат.

Платежеспособность и ликвидность связаны между собой.

Таблица 1.

Группировка активов и пассивов для оценки ликвидности баланса

Активы	Состав групп активов	Равенство	Экономический смысл неравенства	Пассивы	Состав групп пассивов
A1 «Наиболее ликвидные активы»	Денежные средства и их эквиваленты, текущие финансовые инвестиции	>	Отражает соотношение текущих платежей и поступлений	П1 «Наиболее срочные пассивы»	Кредиторская задолженность за товары, работы и услуги
A2 «Быстро реализуемые активы»	Краткосрочная дебиторская задолженность, готовая продукция, товары для реализации	>	Показывает тенденцию увеличения или уменьшения текущей ликвидности в ближайшем будущем	П2 «Краткосрочные пассивы»	Заемные средства, доходы будущих периодов, оценочные обязательства, прочие обязательства
A3 «Медленно реализуемые активы»	Производственные запасы	>	Отражает перспективную ликвидность предприятия	П3 «Долгосрочные пассивы»	Долгосрочные обязательства

Активы	Состав групп активов	Равенство	Экономический смысл неравенства	Пассивы	Состав групп пассивов
А4 «Трудно-реализуемые активы»	Статьи раздела I актива баланса «Внеоборотные активы» (минус «Долгосрочные финансовые вложения»)	<	Собственных средств должно быть достаточно для покрытия потребности в оборотных активах	П4 «Постоянные пассивы»	Статьи раздела III пассива баланса «Капитал и резервы»

Первая оценивается с точки зрения способности активов предприятия быть быстро обмененными на денежные средства. Анализ позволяет отследить динамику необходимого объема денежных средств. Основными показателями платежеспособности являются: значение текущей ликвидности; параметр критического значения ликвидности; показатель абсолютной ликвидности; общая платежеспособность; абсолютная величина достаточности средств [2] (таблица 2).

Таблица 2.

Порядок расчета показателей ликвидности предприятия [6]

Наименование	Порядок расчета
Общий показатель платежеспособности	$L1 = (A1 + 0,5A2 + 0,3A3) / (П1 + 0,5П2 + 0,3П3)$
Коэффициент абсолютной ликвидности	$L2 = (\text{Денежные средства} + \text{финансовые вложения}) / \text{Текущие обязательства}$
Коэффициент «критической оценки»	$L3 = (\text{денежные средства} + \text{финансовые вложения} + \text{дебиторская задолженность}) / \text{текущие обязательства}$
Коэффициент текущей ликвидности	$L4 = \text{Оборотные активы} / \text{Текущие обязательства}$
Коэффициент маневренности функционирующего капитала	$L5 = \text{медленно реализуемые активы} / (\text{оборотные активы} - \text{текущие обязательства})$
Доля оборотных средств в активах	$L6 = \text{оборотные активы} / \text{валюта баланса}$
Коэффициент обеспеченности собственными средствами	$L7 = \text{собственный капитал} - \text{внеоборотные активы} / \text{оборотные активы}$

Важным этапом анализа уровня финансовой безопасности предприятия являются показатели рентабельности (убыточности).

Рентабельность помогает оценить эффективность предприятия, указывая на его слабые места.

Рентабельность определяется в виде коэффициента. Чем он выше, тем ниже вероятность банкротства предприятия.

Коэффициент рентабельности – это отношение прибыли к совокупности связанных с ней ресурсов.

Существуют следующие основные виды рентабельности [1]:

1. Рентабельность товаров, продукции – значимый показатель для предприятия, работающего над выпуском товаров.

2. Рентабельность активов (ROA). Рентабельность активов показывает, сколько прибыли получает компания с каждого рубля, который она потратила на имущество в целом и его отдельные виды.

3. Рентабельность собственного капитала.

4. Рентабельность производственных фондов.

Методика расчета основных показателей рентабельности представлена в таблице 3.

Снижение рентабельности может происходить в результате:

1. Падения уровня продаж.
2. Увеличения производственных и торговых издержек.
3. Большого прироста оборотных активов [2].

Таблица 3.

Порядок расчета основных показателей рентабельности

Наименование показателя	Порядок расчета
Рентабельность реализованной продукции по прибыли от продаж	Прибыль от продаж / Выручка * 100%
Рентабельность активов	Чистая прибыль (убыток) / Среднегодовая сумма активов * 100%
Рентабельность собственного капитала	Чистая прибыль (убыток) / Среднегодовая сумма собственного капитала * 100 %
Рентабельность производственных фондов	Чистая прибыль (убыток) / Среднегодовая сумма основных средств и запасов * 100 %

Сокращение продаж может наблюдаться в результате падения спроса или плохого продвижения товаров. Рост затрат же связан с завышением цен со стороны поставщиков, проблемами в поставках, несоответствия в объемах загрузки и производственной мощностью оборудования, штрафами и т.д.

В заключении анализа уровня финансовой безопасности предприятия проводится оценка вероятности банкротства по различным моделям. В мировой практике для оценки рисков банкротства и кредитоспособности компаний широко практикуется использование факторных моделей от западных ученых и финансистов.

К числу отечественных моделей относятся модели: О.П. Зайцевой, А.Ю. Беликова и Г.В. Давыдовой, А.В. Колышкина, Савицкой, Ковалева.

Финансовая модель Зайцевой – это математическая модель оценки вероятности банкротства, основанная на многофакторном анализе. Данная модель позволяет весьма быстро провести экспресс-анализ деятельности производственного предприятия и оценить вероятность банкротства.

Основным недостатком модели Г.В. Давыдовой является возможность ее применения исключительно для анализа торговых предприятий. Эта методика анализа пригодна только после появления кризисной ситуации при возникновении очевидных признаков банкротства.

Один из способов укрепления финансовой безопасности предприятия – внедрение на предприятии максимально четкой и прозрачной системы контроля над финансами. В процессе своей работы компания должна работать лишь с надежными и проверенными банками и кредиторами.

Таким образом, в первую очередь в ходе анализа уровня финансовой безопасности предприятия проводится анализ финансового состояния, а затем дается оценка вероятности банкротства по различным методикам.

Список литературы:

1. Бородина А.В., Мараева З.Л., Афанесян М.К. Экономическая сущность и особенности анализа финансового состояния организации // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2019. – № 10-1(56). – С. 63-67.

2. Готовская М.С. Банкротство предприятий и система критериев оценки их платежеспособности // Студенческий. – 2019. – №15-3(59). – С. 9-15.
3. Игошева Е.В. Финансовое состояние организации, его сущность и содержание // Интернаука. – 2019. – № 1-2(83). – С. 14-17.

ФУНКЦИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СФЕР И ЗВЕНЬЕВ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ

Паршоева Макка Шараниевна

*магистрант,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

Алиева Жанна Магомедовна

*научный руководитель, канд. экон. наук, доц.,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени М.Д. Миллионщикова»,
РФ, г. Грозный*

АННОТАЦИЯ

В статье рассматривается финансовая система и взаимодействие ее сфер и звеньев. Рассмотрены функции финансовой системы России, уточнены их понятия.

ABSTRACT

The article examines the financial system and the interaction of its spheres and links. The functions of the financial system of Russia are considered, their concepts are clarified.

Ключевые слова: финансовая система, звенья финансовой системы, функции финансовой системы.

Keywords: financial system, links of the financial system, functions of the financial system.

У России в настоящий момент присутствует двойственность ситуации в финансовой сфере. Секторы, основанные на природных ресурсах, явно конкурентоспособны на мировом уровне, а сектора, не относящиеся к ресурсам, – нет. Крупные ресурсные компании полагаются на зарубежные рынки в своих финансовых потребностях.

Финансовая система Российской Федерации – это взаимосвязь всех финансовых институтов, а также государственных структур, осуществляющих работу в финансовой сфере.

Все звенья системы финансов РФ формирует одну общую сеть, в основе которой следующие ответвления:

1. Бюджетная система РФ. К ней можно отнести общий бюджет страны и местные бюджетные средства.

2. Целевые фонды (как правило, они внебюджетные). Такие структуры создаются на постоянной основе или на небольшой период времени.

3. Имущественное и личное страхование.

4. Финансы различных отраслей хозяйствования страны, учреждений, фирм, компаний и прочих структур.

5. Банковский или государственный заем. Государственный кредит – это особая форма финансовых взаимоотношений между двумя сторонами. С одной стороны – юридические (физические) лица, а с другой – государство [1].

Также в государственную систему включены следующие фонды – банковской системы, региональных (общественных) организаций, страховых компаний, негосударственных, а также прочих юридических лиц.

Финансовый институт страны представляет собой отношения в экономической сфере, которые связаны по различным методам и формам сбора, а также дальнейших трат капитала.

По своей денежной составляющей финансовая система проявляется в нескольких основных функциях:

1. Распределительной функции.

2. Контрольной функции.

3. Регулирующей функции [2].

Одна из наиболее важных задач государства – осуществление контроля и учета финансов Российской Федерации. В зависимости от типа субъекта контроль финансов РФ может быть:

1. Внутриведомственным (общегосударственным). Такая задача возлагается на местные органы власти и управленческие структуры. При этом контролируются все объекты, вне зависимости от их подчиненности тому или иному ведомству.

2. Внутрихозяйственным. Такая проверка возлагается на финансовые службы компаний или предприятий. Основная задача – проверка качества ведения финансовой и производственной деятельности организации и всех его структурных отделов.

3. Общественно-финансовым. Здесь основные проверки осуществляются физические лица, которые возложили на свои плечи функции контроля. Все работы при этом осуществляется на добровольных началах.

4. Независимым. К данной категории можно отнести проверки, которые выполняются специальными службами и отдельными физическими лицами.

Основная задача таких организаций – проверка деятельности различных субъектов в экономической сфере. Основными проверяющими органами выступают Федеральное Собрание и его палаты – Совет Федерации и Государственная Дума.

В свою очередь в структуре ФСРФ образована Счетная палата, которая выступает в качестве основного органа с функцией финансового контроля. Задача Счетной палаты – контроль своевременного исполнения всей прибыли и расходов государственного бюджета страны, определение эффективности, а также целесообразности расходования бюджета и использования собственности государства. Кроме этого, к функциям

Положения Счетной палаты РФ берутся за основу всеми государственными структурами Российской федерации, в том числе внебюджетными фондами [3].

На уровне регионов контроль финансов РФ осуществляется органами местной власти и специально созданными структурами.

Контроль республиканского бюджета РФ берет на себя специальный Комитет по банкам, налогам и бюджетной сфере. Его задача – выполнение всей категории экспертно-аналитических работ, а также сбор и подготовка материалов для корректировки бюджета страны.

Министерство финансов РФ и его подразделения в регионах также берут на себя контрольную функцию. В составе аппарата есть КРУ (контрольно-ревизионное управление), а в регионах – главный контроллер-ревизор. Основная задача – контроль деятельности компаний, рациональность использования средств и так далее.

Казначейство Минфина РФ контролирует поступление, а также правильность использования государственных средств. Кроме этого, к задаче Казначейства относится организация, контроль и выполнение заложенного бюджета страны и внебюджетных фондов.

Основная задача ФНС РФ – четкое соблюдение законодательства в отношении выплаты налогов, корректности их начисления, а также своевременности передачи средств в государственный бюджет страны.

Контроль финансов РФ может различаться по срокам проведения:

1. Предварительный контроль. Основная задача – не допустить неправильной траты бюджетных средств и своевременно устранить погрешности в работе структуры.

2. Текущий контроль. Задача – контроль законности и правильности всех расходов и прибыли компании, а также своевременности перечисления средств в бюджет страны. В случае выявления нарушений ответственные лица могут привлекаться к различным видам ответственности (как правило, материальной или административной).

3. Последующий контроль. Это стандартные ревизии организаций на факт корректности и законности всех финансовых операций.

Основная цель таких проверок – определение основных недостатков, а также «пробелов» в использовании ресурсов, как финансовых, так и трудовых.

В настоящее время имеющиеся структурные проблемы российской финансовой системы сегодня не могут быть решены одной экономической политикой.

Ожидается, что экономические санкции стран Запада будут действовать в течение некоторого времени, в течении, которого финансовой системе страны необходимо будет приспосабливаться к реальным экономическим условиям

В свою очередь, финансовое сообщество России надеется, что правительство собирается облегчить налоговое бремя для российских компаний, устранив вышеупомянутые недостатки налогового законодательства, тем самым снизив давление на бизнес и оптимизировав процессы в финансовом секторе страны.

Очевидно, что взаимосвязь между устойчивым ростом и финансовой стратегией в масштабах страны должна быть более тесной.

Необходимо, чтобы нефинансовые факторы и их влияние на индекс устойчивого роста рассматривались как неотъемлемая часть анализа устойчивости финансовой системы в целом. Необходимо отметить, что по результатам исследования очевидно, как устойчивость финансовой системы трансформируется, подстраивается под специфические потребности российских фирм и организаций так и китайских газовых компаний. Она представляет собой живой организм, который необходимо исследовать, применяя многовекторный, комплексный финансовый анализ, тщательно анализируя нефинансовые факторы, которые могут иметь влияние на нее в целом.

Список литературы:

1. Абрамян К. Е. Современное состояние и перспективы развития финансов в России: монография / К.Е. Абрамян. – Москва: Издательство Проф-Пресс, 2018. – 432 с.
2. Гончарук А.К. Перспективы экономического роста в условиях оптимизации финансовой системы России / А.К. Гончарук // Инновационное становление финансов, 2018. – № 5(37). – С. 13-18.
3. Масленникова А.В. Системный анализ существующей финансовой системы страны. Перспективная модель финансового развития экономики страны: концепция развития. / А.В. Масленников. – Москва: Феникс, 2017. – 207-214 с.

ТЕХНИЧЕСКИЕ И МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

СЕКЦИЯ 11.

АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛЬСТВО

ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОПОСЕЛЕНИЯ НА БАЙКАЛЬСКОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ

Быкасова Виктория Игоревна

*студент магистратуры,
Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет,
РФ, г. Санкт-Петербург*

Колодин Константин Иванович

*научный руководитель, канд. архитектуры, доц.,
Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет,
РФ, г. Санкт-Петербург*

Научно-техническая революция привела к обострению экологической ситуации на нашей планете, и, как следствие, к росту населения и урбанизации городов. В XXI веке экологические проблемы приобрели особую остроту.

5 января 2016 г. Президент России В.В. Путин подписал Указ №7 о проведении в 2017 году в Российской Федерации Года экологии.

В связи с интенсивным ростом городов, техническим и технологическим прогрессом встал целый ряд экологических проблем, получила развитие экологическая архитектура [1].

Одним из способов максимального сохранения природы и грамотного использования территории является строительство экопоселений. Экопоселение – это градостроительное образование, отвечающее требованиям устойчивого развития и удовлетворяющее потребностям жителей данного поселения [14].

Экологические поселения имеют четыре функционально-базисных типа: с уклоном на сельскохозяйственную отрасль; используемые для агротуризма и/или экотуризма; центральными объектами которых являются лечебно-оздоровительные или санаторные услуги [15].

Первый опыт (зарубежный) возникновения экопоселений рассматривается после Второй мировой войны и условно делится на три этапа. Первый – послевоенный период (40-е, начало 50-х) появляются образования в виде «общин» и «коммун». Вторым этапом (60-е, 70-е) – появление первых экопоселений в Европе, в социальной и экономической структуре которых автономность и независимость (самообеспечение ресурсами), (экопоселение Ауровиль – Индия, Юнеско). Третий этап – признание существующих «общин» и «коммун» экопоселениями, преимущественно в Финляндии, Белоруссии, Швеции, Франции и др.

В России появление первых экопоселений относят к концу 20в – яркими примерами являются «Гришино» в Ленинградской области, «Нево Эковиль» в Республике Карелия и др. Изучением и реализацией экологического градостроительства занимались Колодин К.И., Благовидова Н.Г., Агавелов В.Г., Владимиров В.В., Гамалей А.А., Григорьев В.А., Колясников В.А., Митягин С.Д.

Важным фактором целесообразности построения экопоселения является его возможность применения щадящего режима использования территории - повысить качество жизни населения, дать развитие экотуризму и сохранить (восстановить) уникальные природные ландшафты данной территории.

Только в 2018 году озеро Байкал посетили 1,7 млн туристов. По данным областного агентства по туризму, ежегодно поток увеличивается на 3-4%. Пейзажи прибрежных территорий, живописные места, флора озера и чистый воздух привлекают не только людей с близлежащих регионов, но и со всего мира [7]. Ознакомление с ними осуществляется стихийно и не регламентировано. Около 240 памятников природы Байкала эксплуатируются в рекреационных целях, что является нарушением законодательства [1].

В центральной экологической зоне Байкальской природной территории функционируют только 12 очистных сооружений. Вышеперечисленное указывает, что главная ценность озера Байкал – природный ресурс, разрушается и с точки зрения цифр - проблема организации экопоселений является актуальной.

В настоящее время на Байкальской природной территории (БПТ) не реализовано ни одного экопоселения. Целью данной работы является выявление критериев организации экопоселения на территории Байкала.

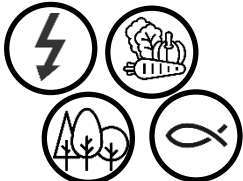
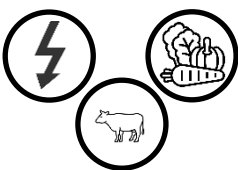
2. Материалы и методы

При проектировании экопоселения учитывают эколого-климатические, социальные, экономические, инженерно-технические, планировочные, транспортные факторы [16]. Таким образом, целесообразным является проведения анализа объектов по вышеперечисленным факторам.

В статье был рассмотрен зарубежный опыт проектирования экопоселений (см. Таблица 1).

Таблица 1.

Анализ зарубежного опыта проектирования экопоселений

Название/ год/ место	Regen Villages/ 2016 г/ г. Алмере, Нидерланды	Fujisawa City/ 2014 г./ Токио Япония	Ауровиль/ 1968 г./ Ауровиль, Индия	Nye/ 2018/ Орхус, Дания
Авторство	James Ehrlich, EFFEKT Architects	Fujisawa SST Council	арх. Rjger Anger; Мирра Альфасса	CEBRA
Генплан				
Внутреннее произв.				
Размещение	 возле реки	 возле реки, внутри города	 внутри города	 возле озера
Визуализация				

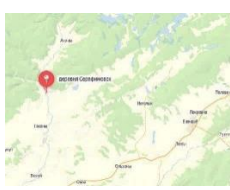
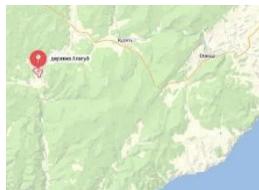
Название/ год/ место	Regen Villages/ 2016 г/ г. Алмере, Нидерланды	Fujisawa City/ 2014 г./ Токио Япония	Ауровиль/ 1968 г./ Ауровиль, Индия	Nye/ 2018/ Орхус, Дания
План. структура	Решетчато- кольцевая	Решетчато- прямоугольная	Спонтанная	Кольцевая
Площадь	15.500 м кв	3 тыс. жителей	2 814 жит.	15 тыс. жителей
Экология	<ul style="list-style-type: none"> - повторное использование бытовых отходов - отходы от рыб используются для удобрения растений -очищение дождевой воды 	<ul style="list-style-type: none"> - размещение части наземной инфраструктуры под землёй -энергосбережение -большая площадь озеленения, в том числе на поверхностях зданий 	<ul style="list-style-type: none"> -большая площадь озеленения, в том числе на поверхностях зданий - использование безотходных технологий 	<ul style="list-style-type: none"> размещение части наземной инфраструктуры под землёй -большая площадь озеленения, в том числе на поверхностях зданий

Современные спроектированные посёлки, в отличие от сформировавшихся «стихийно» ещё в XX веке деревень, в большинстве случаев строятся по тем же принципам, что и типовые многоквартирные дома. Регулярная планировка поселений «ломает» сформированную природой ландшафтную структуру [14]. При проектировании экопоселения не маловажным аспектом являются природно-климатических факторы. К ним могут относиться учет сохранения природного ландшафта, рельефа, характера и растительности как главной составляющей своеобразия и идентичности природного образа [15]. К особенностям БПТ территории относятся ее сейсмическая активность, резко континентальный климат. 5 декабря 1996 года озеро Байкал было включено в список объектов ЮНЕСКО.

Выявлению особенностей градостроительных образований на данной территории поможет анализ опыта существующих поселений на БПТ (Таблица 2).

Таблица 2.

Анализ опыта проектирования поселений на БПТ

Название	Новониколаевск	Алагуй	Серафим	Ахины
Ситуационная схема				
Схема генерального плана				
Год создания	1990	1661	1996	1910
Население	450	213	102	319
Планир. структура	Решетчато-прямоугольная	Линейно-лучевая	Решетчато-прямоугольная	Линейно-лучевая
Расп-ние относительно рай центра	44 км от районного центра с. Еланцы	40 км от районного центра с Еланцы	10 км до районного центра с. Баяндай	65 км от районного центра пос. Усть-Ордынский

3. Полученные результаты

Анализ зарубежного опыта проектирования, выполненный в ходе работы, показал наличие единого архитектурного образа, стилистики и взаимодействия с ландшафтом объектов экопоселения. На основании проведенного анализа были выявлены градостроительные и архитектурные решения, применяемые при проектировании экопоселений за рубежом. Анализ опыта возведения поселений на БПТ показал особенности, необходимые при проектировании поселения на данной территории, такие как, допустимые планировочные структуры, приемы по защите сейсмической активности и приемы по адаптации к климату. К недостаткам существующих поселений относятся неоднородность расселения, сложившейся в виду влияния природных условий и слабое экономическое

развитие территорий в процессе образования населенных пунктов. Зачастую внутренняя организация не имеет четкой планировочной структуры, нет взаимодействия с окружающим ландшафтом, не прослеживается ансамблевость архитектурных кластеров [2].

Существуют общие критерии создания экопоселений, их рассматривают в своих работах следующие авторы [18;19;20] но зачастую их нельзя применять в первоначальном виде при проектировании градостроительного образования на конкретной местности. Ведь каждая территория имеет свои отличительные черты, сложности и др. Созданная схема (Рисунок 1) является актуальной для выбранной территории, ведь полученная теоретическая модель собрана из общих критериев организации и существования экопоселений в России и опыта существующих поселений на Байкальской природной территории.

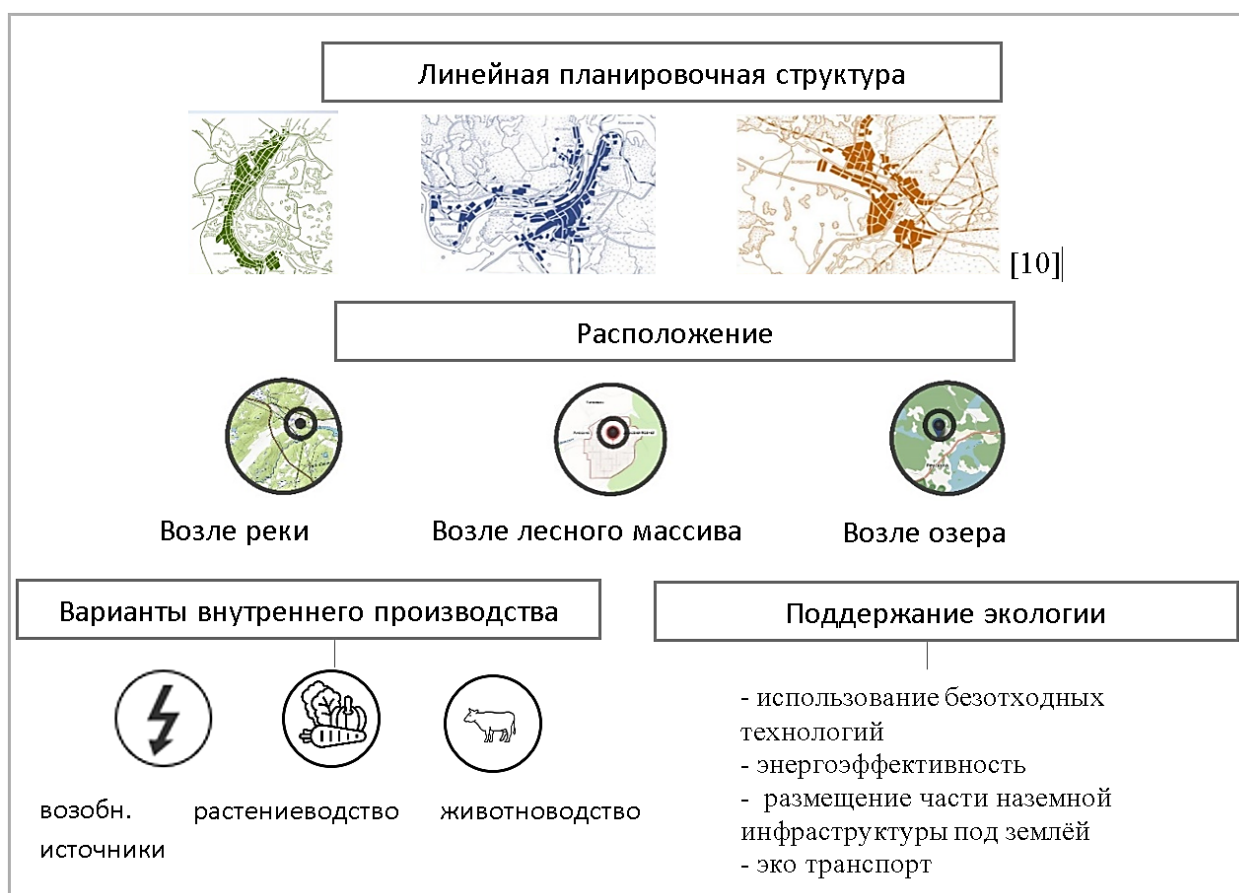


Рисунок 1. Критерии организации экопоселения на БПТ

Природа озера Байкал нуждается в защите и целесообразном использовании. Ежегодный поток туристов все увеличивается, соответственно антропогенная нагрузка растет. В статье были рассмотрены критерии существующих экопоселений за рубежом, а также опыт организации поселений на БПТ. До настоящего времени на БПТ не существовало примера экопоселения, в связи с этим в ходе проведенных анализов были выявлены критерии организации экопоселений именно на БПТ. В заключение хочется сказать, что организация экопоселения является одним из распространенных видов экологического туризма и его устройство позволит реализовать щадящий режим использования территории, снизить уровень антропогенного воздействия, тем самым улучшить экологическую обстановку региона и сохранить предмет охраны [26;27].

Список литературы:

1. Бударин Е.Л. Архитектура, пространство, экология. Анализ мировой экологической ситуации и проблема строительства экологического малоэтажного жилища / Е.Л. Бударин // Биосферная совместимость: человек, регион, технологии. – 2017. – № 3(19). – С. 68-86.
2. Чистякова А.В. Архитектурная концепция экопоселения в Челябинской области / А.В. Чистякова, С.Г. Шабиев // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2021. – Т. 11. – № 2(37). – С. 386-397. – DOI 10.21285/2227-2917-2021-2-386-397.
3. Глебова Н.М., Большаков А.Г., Нарантуя Нямдорж Новые формы архитектурной идентичности на берегах Байкала // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2018. №3 (26).
4. В.В. Прокопенко, О.А. Ганжа, О.А. Растяпина. Формирование экологических поселений на территории Волгоградской области // Вестник Волгоградский государственного технического университета. Строительство и архитектура. 2020. Вып. 2 (79)
5. Рубежанская Д.И. К вопросу о факторах, влияющих на качество среды экопоселений / Д.И. Рубежанская, В.В. Прокопенко // Наука и образование: проблемы, идеи, инновации. – 2019. – № 1(13). – С. 2-6.
6. Литвинов, С. В. Экология и архитектурно-градостроительное пространство / С. В. Литвинов // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2016. – № 7(691). – С. 53-66.
7. Ciolac R., Constantinescu S., Adamov T., Marin D., & Banda A. (2017). Development of rural tourism with ecological character. ecovillage-investments and benefits. Paper presented at the International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, , 17(53) 217-224. doi:10.5593/sgem2017/53/S21.025.

8. Mészáros P., Rybár P., & Koban J. (2014). Proposal to create an alternative cultural route on example of ecovillage. Paper presented at the International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, , 1(5) 551-555.
9. Škratek G., & Korže A.V. (2013). Ecovillages: An alternative to the existing way of life. [Ekovasi: Alternativa obstoječemu načinu življenja] Geografski Obzornik, 60(1-2), 22-27.
10. И.С. Демин. Планировочные структуры городов [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://1553.ru/2017/11/16/%D0> (дата обращения 03.11.2021).
11. Быкасова В.И. Особенности архитектурно-планировочной организации экопоселения в сейсмоопасных районах на территории озера Байкал / Быкасова В.И. // XIX Всероссийская конференция-конкурс студентов и будущих студентов. - 2021. - № 6. - С. 227-228.
12. Ergas C., & Clement M.T. (2016). Ecovillages, restitution, and the political-economic opportunity structure: An urban case study in mitigating the metabolic rift. Critical Sociology, 42(7-8), 1195-1211. doi:10.1177/0896920515569085.

PAPERS IN ENGLISH

NATURAL AND MEDICAL SCIENCE

SECTION 1.

MEDICAL SCIENCE

PROPAGATION OF INFORMATION ABOUT THE SECRETS OF FOLK MEDICINE IN THE WORKS OF IBN SINA

Lola Ernazarova

*2nd Faculty of Pediatrics 304 group student,
Tashkent Pediatric Medical Institute,
Uzbekistan, Tashkent*

Diyorbek Nazirjonov

*201 group, Folk medicine,
Tashkent Pediatric Medical Institute,
Uzbekistan, Tashkent*

Dilfuza Mirdadaeva

*Supervisor,
Tashkent Pediatric Medical Institute
Senior Lecturer
at the Department of Public Health and Public Health Management,
Uzbekistan, Tashkent*

ABSTRACT

Outstanding Central Asian scientist, philosopher, doctor. The most famous representative of the doctors of Central Asia was Ali Ibn-Sina (known in Europe as Avicenna), a medieval doctor and one of the most prominent doctors in world history. His contribution to traditional medicine is great and invaluable. Now his methods of treatment and diagnosis are used by everyone.

Keywords: Ibn Sina, Avicenna Medicine, Medical History, Traditional Medicine.

He was born in 980 in the village of Afshana near the city of Bukhara. At the age of 17, he was already a famous doctor in Bukhara. He was appointed the personal physician of the emir and received the right to use the famous palace library. At the age of 20 - the author of several books: an extensive encyclopedia about natural sciences, consisting of 20 volumes, a book on ethics, a medical science. Seven years later, Avicenna left for Djurdjan, work on the famous "Canon of Medicine" began. From 1015-24 he lived in Hamadan. For the successful treatment of Emir Shams ad-Dawl, he received the position of a vizier, but he also fell out of favor, even was imprisoned in Zindan, where he also wrote several books. He graduated from the first volume - 'The Canon of Medicine', consisting of five volumes.

- The first book - introduction, anatomy and physiology; causes of diseases; symptoms of illness; diet, prevention, general principles of treatment.
- The second volume deals with simple medicines. The roots and bark of many trees can help a person fight disease.
- The third and fourth volumes describe diseases of human organs, talk about methods of treatment. Avicenna also talks about how to treat fractures of the skull, nose, jaw, collarbone, ribs.
- The fifth volume deals with complex medicines. Some of them include up to 37 parts.

He argued that smallpox and plague can be infected by inhaling the air coming from the patient, he recognized the possibility of transmission of the disease through the placenta, through soil and water, and to prevent this, he recommended boiling water. Ibn Sina described many new, unknown to the previous authors, medicines of herbal, animal and mineral origin. Ibn Sina left valuable information in the field of folk healing. It includes a set of means and techniques of folk healing, developed as a result of empirical experience throughout history. Aromatherapy or scent treatments. Aromatherapy is a field of knowledge about the methods and forms of action on the body of aromatic concentrated volatile substances obtained from different parts of plants using various physical methods. Ibn Sina in his books described a thousand about different types of drugs, about their composition, effects on the body. His works

are still used in various branches of medicine and pharmacology. Here are some examples: he isolated Khurf from plants - sowing watercress. Actions and properties: Warms, dissolves, promotes maturation and, moreover, softens; absorbs pus in cavities. Used as a drink or as an ointment, it delays hair loss. It is good for mucous tumors. Cleans the lungs, helps with asthma. Warms up the stomach and liver. Helps with hypersplenism. Hasha is thyme. Dissolves, tears off thickened and clotted blood; warms so much that the syrup from it does not allow "goose bumps" to appear in winter. Hiltite is a smelly ferula gum. Actions and properties. With its absorbing property, it breaks and drives the winds, but at the same time swells. It tears off and dissolves the blood that has thickened inside the body. In the form of mud cakes with vinegar and pepper, it helps against "fox" disease, and if consumed in meals, it improves complexion and reduces "nail warts". If you open up malignant and fatal tumors for a given organ and put hiltitis on them, it helps. also good for treating external and internal abscesses. Hiltite helps with lichens. Very useful for four-day fever.

From metals Zibak described - mercury. Give to drink "killed" mercury with intestinal obstruction. Sublimated mercury kills, as it abruptly tears off the juices. Effective treatment for this is drinking milk and vomiting. Mercury kills mice, and insects and snakes flee from its smoke. Zift is resin. Actions and properties. causes ripening of thick juices, cleanses and warms. Removes white spots from nails, attracts blood to organs, fattening them, Zift is used to lubricate cracks on the foot and on other organs, Fresh and dry very good for scalp ulcers. The smoke from the zift makes the eyelashes beautiful, makes them grow, prevents watery eyes, fills eye ulcers and strengthens vision. Fresh zift, if you lubricate the palate with it, is good for tonsillitis. And its abundant use causes diarrhea. Hadid is iron. Actions and properties. Iron rust is something astringent and corrosive; iron rust with wine is applied with a nail eater. Rust of iron with wine is used to lubricate erysipelas and pimples. Iron rust with wine is applied for gout, and it helps. Iron rust is good for the thickening of the eyelids and for the pterygoid hymen. If the rust is rubbed in strong vinegar and boiled in it, then this vinegar will be a cure for chronic suppuration from the ear. Of the living creatures. Hayya is a snake. The best snake meat is female, and the best skin is male. Actions

and properties. snake meat brings the surplus to the skin, especially when a person is not clean. One man who ate snake meat got a big boil on his neck and when it was punctured, all its contents came out in the form of lice. Eat its meat, it helps with pain in the nerves. Snake skin works the same way. "Medicines" —The work details the role of the heart in the onset and manifestation of pneuma, especially the diagnosis and treatment of heart diseases. Ibn Sina died on June 24, 1037

References:

1. Sorokina T.S. "History of Medicine" 4th and 5th editions.
2. History of medicine. Saveliy Grigorevich Kovner. 1888.
3. Nafisi S. Avicenna in Europe. In: Jashn Nameh Ibn Sina., 1334

SOCIAL AND ECONOMIC SCIENCE

SECTION 2.

POLITICAL SCIENCE

CONJUGATION OF THE EURASIAN ECONOMIC INTEGRATION WITHIN THE EURASIAN ECONOMIC UNION (EAEU) AND CHINA'S BELT AND ROAD INITIATIVE (BRI)

Nigora Niyazova

*International relations master student, Wuhan University,
China, Wuhan*

Feng Cun Wan

*Scientific adviser, Associate Professor, Wuhan University,
China, Wuhan*

The Belt and Road Initiative (BRI), or the New Silk Road (sometimes referred to as the Belt and Road), is a strategic, very ambitious megaproject that displays a long-term visualization of China's foreign policy, ie. vision of international relations, sovereignty and cultural differences of the countries participating in the initiative, and focuses on mutual cooperation and development. This is the main foreign policy undertaking of the PRC government, formulating a strategy for uniting Asia, Europe and Africa. So, by 2021, more than 130 countries and 30 international organizations joined the BRI, about 200 various documents on cooperation were signed. The initiative does not adhere to the Western standard of concluding bilateral or multilateral agreements between all participating countries. Rather, the Chinese model emphasizes economic relations that will encourage domestic firms to enter new markets by providing diplomatic support, facilitating access to credit, and simplifying standards for expanding international trade. In fact, we are talking about a diplomatically sensible project that enhances China's influence primarily in Eurasia, a region of great geopolitical and economic importance [6].

According to the Chinese side, the project is based on mutually beneficial cooperation, both political and economic, which also implies bringing the least developed countries of Central Asia onto the global trade highway. The structure and ideology of this initiative provide the initial basis for the successful interaction of the authenticity of the participating countries. At the same time, BRI, one of the largest projects in world history, requires huge financial resources from the PRC government, other financial institutions: the China Investment Corporation, the Export-Import Bank of China, the China Development Bank and the State Administration of Currency Exchange of the PRC [7].

BRI focuses on the development of infrastructure, economic globalization, political harmonization, cultural exchange and the introduction of advanced technologies to enhance policy coordination, modernize facilities, deepen connectivity, promote financial integration and improve the living conditions of the populations of the countries involved. In addition, investment flows, resource allocation, market integration and policy coordination through the promotion of open, inclusive and balanced regional economic cooperation are essential. Although the initiative serves to a certain extent to restore the old Silk Road, it has a huge impact on the world economy, uniting a significant number of states and peoples.

From the outset, infrastructure was presented as a top priority, as most BRI participants are developing countries. The next important step was the necessary measures to remove trade and investment restrictions, tariff and non-tariff barriers, as well as to promote economic growth and sustainable development. At the same time, financial integration remains one of the main objectives of China under the BRI, which can only be achieved by encouraging synchronized financial planning, globalizing the yuan in trade and investment, stimulating economic cooperation, creating local financial institutions, strengthening support for risk reduction management and promotion. regional mechanisms. True, many countries included in the project do not always neutralize the negative consequences associated with debt traps, which some states have already fallen into, namely Malaysia, Montenegro, Tajikistan, Kyrgyzstan, Sri Lanka, Pakistan, Mongolia.

Conjugation of the EAEU and BRI

The Eurasian territory has become the main focus of regional integration initiatives initiated by Russia and China in recent years. On June 9, 2018, the Shanghai Cooperation Organisation (SCO) held an annual summit in the Chinese coastal city of Qingdao (Shandong province), at which several concrete steps were taken to link the EAEU and BRI. For the first time, they started talking about conjugation in May 2015, just four months after the creation of the EAEU, but so far there has been little noticeable progress in integration. Nevertheless, in recent years, the EAEU and BRI have gradually developed, and information about real projects can be considered a victory for both China and Russia. BRI is an initiative that does not yet have a clear organization, but BRI is listed as one of the points of the Development Strategy of the Shanghai Cooperation Organization until 2025. Within its framework, common approaches of the SCO member states to BRI are formed as one of the tools for creating favorable conditions for promoting economic cooperation in the SCO space. The conjugation of BRI with the EAEU is focused on three projects:

- a new Eurasian land bridge connecting China with Europe through Kazakhstan;
- the economic corridor China - Central Asia – Western Africa;
- the economic corridor China - Mongolia – Russia [5].

Unlike the EAEU, which is clearly modeled after the EU model, the BRI has no real prototype. For example, the National Silk Road Fund (with a capital of \$ 40 billion) is directly responsible for financing BRI projects, although its only major investment so far has been the purchase of a stake in a Russian LNG project on the Yamal Peninsula [2].

At the same time, both countries have recently created two special development institutions:

- The Far East Regional Development Fund with a capital of 100 billion yuan - specializes in financing projects in the Far East of Russia and in Northeast China. This is of immediate interest, which will intensify after the establishment of the Harbin Free Trade Zone (Heilongjiang Province). It is intended to stimulate and serve the growing volumes of Russian trade;

- Joint-Stock China-Russia Science and Technology Innovation Fund - partly aimed at supporting Russian and Chinese small and medium-sized enterprises (SMEs) in the technology sector. Both countries have some success in this area, but want to move away from the use of US technology.

While noting positive trends, many researchers of Chinese-Russian relations at the same time criticize the current level of cooperation between the two powers, which, in their opinion, is characterized by deep mutual distrust and suspicion of each other. The reality, however, refutes this: simply by realizing the high risk of geopolitical rivalry, both countries are showing an enviable consistency in avoiding competition and are instead developing a joint structure that will align their Eurasian initiatives [3].

BRI is able to provide investments that neither Russia nor the Central Asian countries can make. Cooperation with China will help Russia not only regain some of its political influence, but also overcome the economic difficulties caused by Western sanctions. At the same time, we can agree with scientists who believe that states need to take a balanced approach to possible transformations in this area. In addition to advantages, Russia may also receive significant problems, primarily due to possible losses on the country's traditional transport routes (Transsib) of a significant share of cargo transportation in connection with the introduction of new routes [1].

At the moment, this is approximately 47% of cargo transported by the Trans-Siberian Railway. They go from China to Europe and back. In the event of a redistribution of freight traffic on the highways associated with new facilities that are planned to be built within the framework of BRI, according to calculations, it is possible that the share of goods transported by the Trans-Siberian Railway from China will decrease by almost 60%.

One cannot but take into account the fact that insufficient economic development in the domestic Far East does not satisfy the hopes of potential partners, including South Korea, to expand trade relations with them. Therefore, to implement the bright prospects, significant changes are required both at the subregional level in Northeast Asia and in the internal economic situation in the Russian Federation itself [4].

Although the development of the Far East is one of the priority tasks of Russia's foreign policy, no serious positive changes have yet been observed: the population is shrinking, the standard of living is declining, and the rate of production development is falling. According to experts, the dynamics of the region largely depends on the establishment of relationships between the use of the resources of the Far East and the needs of neighboring territories. The conjugation of the EAEU and BRI is among the key projects for using the potential of the Far East and Primorsky Territory. The hopes are to speed up the functioning of the main ports, to activate the resource potential of the inland regions, and to open new channels of cooperation with the countries of the Pacific and Atlantic regions.

For the successful development of the Russian Far East, it is necessary to take a number of cardinal measures aimed at solving the serious problems of the region. The most important and priority direction of the Primorsky Territory's early exit from the socio-economic and demographic crisis is the formation of legal and financial conditions for the growth of the population and the termination of its constant outflow. The situation is aggravated by the fact that the low population does not allow the formation in the Far East of full-fledged mechanisms for the products of foreign business, which prefers to invest in the construction of enterprises focused on certain markets. The region's very modest needs are easily met by imports. In order to attract foreign investment (primarily direct), the state needs to ensure an influx of population from other regions of the country, both as a labor force and as a consumer.

Conclusion

Russia and China are committed to long-term prospects for the development of the Eurasian region. Smaller states - Kazakhstan, Kyrgyzstan, Mongolia - will have to adjust their foreign policy to meet new challenges. It is quite possible that the reflections of Russian experts about the "Great Eurasia", which they consider as a paradigm of the country's geopolitical strategy in the second decade of the 21st century, also apply to the free trade zone, which stretches from the borders of Poland to the Yellow Sea.

The coordination of the two initiatives will undoubtedly seriously affect the model of international relations, first of all, the achievement of deeper Eurasian interaction within the framework of Chinese-Russian relations. The trans-Eurasian potential will be used in a number of industries: transport, agriculture, mining and tourism. Such cooperation should ultimately lead to a closer interconnection of the intra-Eurasian regions. For Russia, the interface with the BRI within the EAEU is very significant, since it opens up new opportunities for spatial development, increases the investment attractiveness of certain territories, activates interregional cooperation and accelerates economic growth.

References:

1. Andrey Fisenko. The Role of Primorye International Transport Corridors for Ensuring the Development of the Free Port of Vladivostok // *Region's Economy*, 2017, vol.78. №1, 48–54.
2. Evgeny Vinokurov. The Belt and Road Initiative in Northern Eurasia: Current, State, Barriers to Development, Interests, and Policies // EFSD report, 2019. https://efsd.eabr.org/upload/iblock/0e0/2019_Vinokurov_Belt-and-Road.pdf Retrieved 11.10.2021
3. Janko Šćepanović. Good China-Russia Relations Are Here to Stay // *The Diplomat*, 2021. <https://thediplomat.com/2021/06/good-china-russia-relations-are-here-to-stay/> Retrieved 12.10.2021
4. Joungho Park. Development of the Russian Far East in 20 Years of the Putin Era: Seeking New Directions for Deepening Cooperation between Korea and Russia // *World Economy Brief*, vol. 10, № 35, 2020.
5. Ladislav Zemánek. Belt & Road initiative and Russia: From mistrust towards cooperation // *Human Affairs*, vol. 30, № 2, 2020, 199-211.
6. Tom Harper. China's Eurasia: the Belt and Road Initiative and the Creation of a New Eurasian Power // *The Chinese Journal of Global Governance*, №5, 2019, 99–121.
7. Zhang Jizhong, Rachael King and Christopher Jeffery. The Belt and Road Initiative 2021 Survey // IFF China Report 2021. <https://www.centralbanking.com/central-banks/economics/7835241/the-belt-and-road-initiative-2021-survey-the-impact-of-covid-19-on-the-bri> Retrieved 7.10.2021

TECHNICAL AND MATHEMATICAL SCIENCE

SECTION 3. TECHNOLOGY

ADHESIVE JOINT AS A METHOD OF PROCESSING CLOTHING PARTS

Tamiris Madesh

*Student,
Almaty Technological University,
Kazakhstan, Almaty*

Mira Yeraliyeva

*Scientific supervisor, cand. of techn. sciences,
Almaty Technological University,
Kazakhstan, Almaty*

In the manufacture of clothing, along with thread, adhesive connection of parts is widely used. Adhesive materials provide the possibility of manufacturing various structures, reduce the weight of the product, increase the shape stability of individual parts and clothing units. In addition, the adhesive method allows to increase labor productivity and production efficiency.

An adhesive joint is an integral joint obtained as a result of the action of an adhesive substance with the material to be bonded (fabric, knitwear) by chemical or thermal means.

The following requirements apply to adhesive materials and joints:

- the strength of adhesion to the material (adhesion);
- elasticity and flexibility. Most often, greater flexibility of the connection and their low rigidity are required. The rigidity of the adhesive joints depends on the type of glue, the thickness of the layer, the method of applying glue to the gasket fabric (continuous and non-continuous coating) and the type of the gasket itself;
- resistance to temperatures at which the products are worn;
- resistance to the effects of light weather;
- water resistance (determined by resistance to water and boiling);

- resistance to dry cleaning;
- frost resistance;
- appearance of adhesive joints (no las, bubbles, proleganiy, creases, high form stability;
- low level of aging [1].

Adhesive materials can be divided into two groups: thermoplastic and non-thermoplastic.

When thermoplastic materials are heated, the adhesive mass heats up and penetrates into the structure of the materials being glued; after cooling, it is fixed with the formation of an adhesive joint. This type of adhesive joint is performed using irons and presses. It is used in the manufacture of clothing made of wool, silk, cotton, synthetic and other materials.

Non-thermoplastics include materials such as adhesive plaster, which are used as edges in products made of natural and artificial fur, artificial and genuine leather.

There are three main directions in the use of adhesive materials:

- fixing the edges and sections of clothing parts to ensure their evenness, shape stability, protection from stretching and shedding;
- giving the required form stability to the parts of clothing with various adhesive cushioning materials;
- production and attachment of finishing elements: applications, embroidery.

To fix the edges and sections of the parts, an adhesive spider web and thread are used. Adhesive cobweb is used most often in the manufacture of coats and suits on the operations of fixing the sides, slots, collar, bottom of the product, sleeves.

The adhesive thread is used to secure the grinding seams. The thread can be laid by a thread or thermocontact method: with a thread method, the thread is filled from above through a needle or wound on a bobbin (filled into a looper); with a thermocontact method, it is connected using special machines.

With the use of high-quality adhesive materials and a rational choice of operations, this method significantly increases labor productivity and improves the quality of products [2].

However, the adhesive method of connection has the following disadvantages–

- the inability to detect poor-quality connection of parts without destroying the seams;
- the limited and unprofitable use of adhesive joints in a number of technological processes for the manufacture of products;
- increased rigidity of adhesive joints, inability to connect thin materials;
- low heat resistance.

These disadvantages are constraining factors for the wider use of the adhesive method of connecting clothing parts in the garment industry.

References:

1. Savostitsky A.V. Technology of sewing products [text] . - Moscow : Light Industry, 2020. - 597 p.
2. Silaeva M.A. Clothing technology [Text/Electronic resource]: textbook. Part 1. - M : Academy, 2012. - 352 p.

SECTION 4.

TRANSPORT COMMUNICATIONS

WAYS TO INCREASE THE EFFICIENCY OF THE FREIGHT CAR FLEET

Orziqulov Abbos

*Master's student, Navoi State Mining Institute,
Uzbekistan, Navoi*

Gaffarov Azamat

*Assistant, Navoi State Mining Institute,
Uzbekistan, Navoi*

The structure of the domestic railway car fleet is largely determined by the industrial structure of Uzbekistan. In terms of freight and revenue, the main customers of railway transport are large enterprises of oil, mining and metallurgy, construction and other key industries. In terms of freight turnover, the largest types of freight are goods: - 30-32% of freight turnover is coal transportation; - transportation of oil and oil products accounts for 17-20% of freight turnover; - Transportation of construction materials accounts for 10-12%; - 8-9% falls on the transportation of metals; - 7-8% of iron ore is transported. In addition, other types of raw materials are imported: mineral fertilizers, wood, black scrap, etc. It should be noted that the largest types of cargo provide about 60% of trade. Considering that the total number of railway customers is more than 75 thousand shippers, it is known that the majority of them are small and medium enterprises, each of which provides freight for transportation by wagons. However, a large portion of the loading volume is provided by the largest customers. The top 100 customers in 2010 accounted for 40% of freight, and each of these customers required an average of 60,000 wagons to be loaded each year. In addition, loading is characterized by a high degree of concentration on the station. In 2010, the 100 largest stations accounted for 38% of freight traffic, with an average of 90,000 wagons shipped per year from each such station. In total, more than 90 percent of the cargo transported on the network falls to less than 10 percent of shippers and 30 percent of stations. At the same time, the vast majority of transport (more than 85%) is of

interregional or national nature (travel on one of the 6 railways), and the average distance of transport is more than 1400 km. Another important feature of the demand is the distribution of the volume of transported goods by type of transportation. Wagon transport has maintained a high stable share in the total volume of freight traffic, and in 2010 it accounted for 65% of the average daily processing volume of wagons. Thus, in the freight structure, there is a significant advantage of wagon and group freight (~ 70%);

- The 10 largest customers provide about 32% of the total load (while the share of customers from 11 to 100 is 40%);

- The 10 largest stations provide about 15% of the loading capacity, and the 90 largest stations provide another 38% of the loading capacity, despite the large number of low-voltage stations. Due to the geographical and economic characteristics of Russia, the railway is the most important mode of transport that meets the needs of the country's economy. At the end of 2012, the freight turnover of the railway transport amounted to 2782 billion. t-km. or about 90 percent of the total freight turnover in all modes of transport, except for pipeline transport. The bulk of rail freight turnover is goods that can be transported on an industrial scale physically and economically only by rail. No more than 10 percent of rail freight has a real alternative to rail transport. The exception is oil and petroleum products, most of which are transported by pipeline. In addition, some types of cargo (including oil and oil products, timber cargo, etc.) are transported by river. However, it should be noted a number of factors that could negatively affect the competitive position of railway transport in the medium and long term:

- 1) increase in the share of pipeline transport in oil turnover through the construction of new oil pipelines in separate areas and the introduction of an “oil quality bank” that will allow the shipper to be compensated when using the product; a unified transport system could significantly reduce the demand for oil and petroleum products;

- 2) motor transport for short and medium distances can compete with railway transport in terms of cost, taking into account the shorter delivery time, lack of need to cover 100% of the road maintenance costs and availability.

The freight economy of the wagons implies a network operator and a large customer base. In this regard, most small operators are focused on supplying railway wagons, which, among other things, provide high fleet productivity and also allow them to focus on a few large customers.

The experience gained in this area confirms that the dispersal of the freight car fleet during their operation leads to a decrease in the productivity of wagons, an increase in the empty distance and an increase in the total fleet of cars. This shows that:

- effective use of the vehicle fleet is possible only if there is a sufficient scale (market share) of one or more market participants;
- The two main business models of the operator are viable - a small player that specializes in the transfer route for a limited number of customers and a network integrator that offers all types of transfer to a wide range of customers.

Service to small and medium-sized shippers requires the overall work of the network, and therefore, in order to service the existing freight flow, it is necessary to maintain the entire network of operators, which will ensure the implementation of large volumes of wagon transport during storage. acceptable indicators of freight car fleet efficiency. According to the Russian Railways, in 2009, 796 thousand freight cars (excluding wagons under repair) were used for freight transportation by rail. The difference between the list and the fleet used was about 189 thousand cars and can be explained as follows:

- On average, the repair depots had about 22.9 thousand freight cars a year.
- About 23.9 thousand freight cars are used for special technical needs.
- 32.5 thousand cars belong to the joint-stock company "UZD".
- In 2009, due to the reduction of the crisis, about 109.5 thousand vehicles were not used in transport.[1,2,3,4,5]

At the same time, the basis of the used fleet (74% of the total number of freight cars) is universal wagons and tank cars (more than 50% of the fleet are universal wagons, the other 24% are tanks). Over the past few years, infrastructure projects and modernization of the locomotive fleet have been the priorities of the investment policy of OJSC UZ. The share of investments in the purchase of new freight cars did not

exceed 5% of the total investment of the company. It should be noted that despite the large number of obsolete cars (more than 138 thousand cars in 2009), from year to year JSC UZD decides to destroy only a small part of them. During the period 2005-2009, 82.6 thousand cars were written off, of which only 43.4 thousand were replaced with new cars.

The significant investment deficit in the 1990s led to a significant increase in the depreciation of fixed assets used in the transportation process, as well as an increase in the intensity of their work. The average age of the locomotive fleet has increased from 22.3 to 25.8 years since the establishment of the JSC in 2003, while the average daily productivity of locomotives in freight traffic has increased by more than 11%. There are a large number of locomotives in the park, which have not been overhauled in due time. Since 1989, the capacity of the railway transport infrastructure has been significantly reduced, which has not yet been compensated:

- the total number of railway stations decreased by 15%, including sorting stations - by 2 times;
- The length of receiving and dispatching roads was reduced to 6566 kilometers. or 20%;
- The length of the railway network in 2008 was 85,155 km. and actually remained at the 1989 level, while the length of the two-lane sections and more increased to 1,671 miles. (+ 4.7%). Lack of investment in network upgrades has led to a lack of bandwidth. In 2008, the length of barriers restricting rail traffic was 8.3 thousand km, or about 30 percent of the length of the main lines of the network, which provide more than 80 percent of the freight traffic of the sector. In addition, the cost of electricity, automation, telemechanics and railway communications has increased significantly.

References:

1. Курбонов О.М., Атакулов Л.Н., “Исследование по повышению работоспособности насосного оборудования”, Journal of Advances in Engineering Technology, E-ISSN: 2181-1431 acc.:No. ISSN-C-22788, Vol.1(1),2020, 21-24 pages.

2. А. Махмудов, О.М. Курбонов, М.Д. Сафарова, “Технические решения по совершенствованию монтажно- демонтажных работ погружных насосных агрегатов в условиях рудников ПВ”, «Горный вестник Узбекистана» (ISSN 2181-7383) Научно-технический и производственный журнал Выпуск № 3. Навоий, 2020 г, 9-12 ст.
3. O.M. Kurbonov, “Improvement of installation and dismantling of submersible pump units in the conditions of underground leach mines”, Australian Journal of Science and Technology, ISSN Number (2208-6404) Volume 4; Issue 4; December 2020, 363-367 pages.
4. A. Makhmudov, O.M. Kurbonov, M.D. Safarova, “Research of the pressure characteristics of the centrifugal water drainage plant of the WCP 25-60G brand”, Australian Journal of Science and Technology, ISSN Number (2208-6404) Volume 4; Issue 2; June 2020, 279-282 pages
5. Махмудов А., Махмудов Ш.А., Курбонов О.М., “Повышение энергетические характеристик низкооборотных приводов погружных насосов на рудниках подземного выщелачивания”, «Горный вестник Узбекистана» (ISSN 2181-7383) Научно-технический и производственный журнал Выпуск № 3. Навоий, 2015 г, 49-53 ст.

ҚАЗАҚ ТІЛІНДЕГІ МАҚАЛАЛАР

ҚОҒАМДЫҚ ЖӘНЕ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМ

1-БӨЛІМ.

ФИЛОСОФИЯ

ЗАМАНАУИ ҒЫЛЫМ ФИЛОСОФИЯСЫНЫҢ НЕГІЗГІ ҰҒЫМДАРЫН ШОЛУ

Қадырханова Ақжан

*магистрант,
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті,
Қазақстан, Алматы*

Ислам Аида

*магистрант,
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті,
Қазақстан, Алматы*

Қапашева Дана

*магистрант,
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті,
Қазақстан, Алматы*

Рамазан Айзат

*магистрант,
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті,
Қазақстан, Алматы*

Жанатаев Данат Жанатаевич

*ғылыми жетекші, доцент, фил.ғыл.канд.,
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті,
Қазақстан, Алматы*

Қазіргі таңда ғылыми білімді пайдаланбай-ақ жасауға болатын адам қызметінің кем дегенде бір саласын табу қиын. Адамзат қоғамының одан әрі ілгерілеуі, әдетте, жаңа ғылыми-техникалық жетістіктермен байланысты.

Ғылым өзінің барлық аспектілерінің бірлігінде ғылым тарихы, ғылым логикасы, когнитология, ғылым әлеуметтануы, ғылыми шығармашылық психологиясы, ғылымтану сияқты бірқатар арнайы пәндер шеңберінде зерттеледі.

XX ғасырдың ортасынан бастап философиялық зерттеулердің ерекше саласы ғылым философиясы белсенді түрде дамып, ол жоғарыда аталған пәндерді өзара біріктіруге ұмтылды [1].

Ғылым философиясы пән ретінде тарих философиясы, эпистемология немесе эпистемология, философиялық антропология және басқа салалармен қатар тұтас философиялық білімге сәйкес келеді, өмір сүреді және дамиды.

Ғылым философиясында оның үш негізгі деңгейін бөліп көрсету қажет:

- ғылымның жалпы философиясы;
- ғылыми білімнің жекелеген салалары мен түрлерінің философиясы (жаратылыстану, математика, гуманитарлық ғылымдар, техникалық - технологиялық білім);
- жеке ғылымдар мен пәндер философиясы (механика, астрономия, тарих, әлеуметтану).

Ғылым философиясы ғылымның өзімен бірге дамиды. Ол ғылымның өзіндік санасы ретінде әрекет етеді. Философия мен ғылымның тығыз байланысы тарихта ерекше байқалады. Мысалы, ежелгі дәуірде, ғылым жаңа ғана пайда болған кезде, философия жеке ғылыми білімді өз құрамына енгізді [2].

Ғылыми білім құрылымына ғылыми білімнің формасы мен әдісі кіреді, ол өз кезегінде келесі түрге бөлінеді:

- ғылыми мәселе,
- ғылыми гипотеза,
- ғылыми факт,
- ғылыми заң,
- ғылыми теория.

Ғылыми мәселе - бұл бізде жоқ сұрақ немесе сұрақтар жиынтығы. Бұл танымдық кедергі, көбінесе сұрақ түрінде көрінеді. Жауап, әдетте, теория.

Кейде мәселе мен тапсырманың арасында айырмашылықтар бар. Мәселе қолда бар теориялармен шешіледі және ол, әдетте, теорияны құруды талап етеді.

Ғылыми зерттеулердегі мәселенің функциялары:

- Мақсат қою: мәселені анықтау немесе қайта құру немесе тұжырымдалған мәселені белгілі бір білім жүйесіне қосу.

- Зерттеу бағытын белгілеу.

- Ғылымдардың бөлінуі. Ғылымдар әртүрлі мәселелік сәттерде өзгеруі мүмкін. Соңғы уақытта ғылымдар бір-біріне сәйкес келеді.

Ғылыми мәселеларды қоюдың талаптары мен критерийлері:

- Мәселені қамтуы мүмкін алдын-ала ғылыми білімнің болуы.

- Болуы нұсқау шарт-жұмыс істеуін шешу.

- Қолайлы шешімнің белгілері және шешімді қолайлылыққа тексеру тәсілдері туралы келісімнің болуы.

- Мәселенің глобалдылығы емес, жеткілікті шектеулер.

- Мәселенің синтаксистік және семантикалық дұрыстығы.

Синтаксистік дұрыстық - мәселе тұжырымдалған тілдің синтаксистік ережелерін сақтау. Табиғи тіл семантикалық рецепттердің бұлыңғырлығымен сипатталады, бірақ синтаксистік форма көбінесе шешім қабылдауға әсер етеді.

Сол мәселені әртүрлі жолмен тұжырымдауға болады. Мәселе семантикалық тұрғыдан дұрыс деп саналады, оның барлық алғышарттары мәселе туындаған кезде дұрыс болады. Мәселенің семантикалық контексті салыстырмалы (семантика - белгілердің шындықпен қалай байланысты екендігі туралы ілім) [3].

Гипотеза - алынған немесе бұрыннан бар деректерге негізделген болжам немесе болжам. Шындық мағынасында бұл ықтималды. Яғни, гипотезаның ақиқаты немесе жалғандығы қазіргі уақытта анықталған жоқ.

Гипотезаның функциялары: тәжірибені жалпылау, ойлаудың бастапқы нүктесі, мақсат қою (зерттеуді бағдарлау), мәліметтерді түсіндіру, жаңа пайда болған фактілерге шабуыл жасамас бұрын басқа гипотезаларды қорғау.

Теория - құбылысты түсіндіруге және түсіндіруге бағытталған көзқарастар, идеялар мен идеялар жиынтығы. Шындық саласындағы заңдылықтар туралы

тұтас түсінік береді. Кез-келген теория шындықты абстрактілі нысандар жүйесі арқылы жанама түрде сипаттайды. Бәрін қабылдау мүмкін емес және қажет емес.

Ғылыми теориялардың түрлері:

- логикалық-математикалық - тәжірибеге сүйенбейтін. Атап айтқанда, түсіндірілмеген аксиомалық теориялар әлем туралы ештеңе айтпайды.

- эмпирикалық-тәжірибеге негізделген.

- сипаттамалық-фактілерді жүйелеу, жүйелеу.

- гипотетикалық-дедуктивті-жалпы позицияларға негізделген, олардан жеке заттар алынады [4].

Заманауи ғылым философиясы жаратылыстану және гуманитарлық білім арасындағы жетіспейтін буын ретінде әрекет етеді және заманауи өркениеттегі ғылымның этикаға, саясатқа және дінге әртүрлі қатынастардағы орнын түсінуге тырысады. Сонымен қатар, ғылым философиясы жалпы мәдени функцияны атқарып, ғалымдарға құбылыстар мен үдерістерге шектеулі кәсіби көзқараспен надандық танытуға мүмкіндік бермейді. Ол кез-келген мәселенің философиялық жоспарына, демек, ойдың шындыққа деген көзқарасына назар аударуға шақырады.

Әдебиеттер тізімі:

1. Лебедев С.А. Философия науки. - М.: Юрайт, 2011. - 288 б.
2. Батурин, В.К. Философия науки: Учебное пособие / В.К. Батурин. - М.: Юнити, 2015. - 303 б.
3. Бессонов Б.Н. История и философия науки: Учебное пособие для магистров / Б.Н. Бессонов. - М.: Юрайт, ИД Юрайт, 2012. - 394 б.
4. Зайчик Ц.Р. История и философия науки и техники. Книга 2. Философия науки и техники / Ц.Р. Зайчик. - М.: ДеЛи плюс, 2011. - 320 б.

2-БӨЛІМ.

МЕНЕДЖМЕНТ

ӨНІМ САПАСЫ КӘСІПОРЫНДАҒЫ БАСҚАРУ ОБЪЕКТІСІ РЕТІНДЕ

Кусанова Аксулу

*Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университеті
магистранты,
Қазақстан, Алматы*

Байырова Мархабат

*Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университеті
магистранты,
Қазақстан, Алматы*

Ажибаева Жадыра

*Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университеті
магистранты,
Қазақстан, Алматы*

Бекмурзина Инкар

*Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университеті
магистранты,
Қазақстан, Алматы*

Данат Жанатайұлы Жанатаев

*ғылыми жетекші,
Әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университетінің
«Философия және саясаттану» факультетінің профессоры,
Қазақстан, Алматы*

АННОТАЦИЯ

Бұл мақала өндіріс процесінде өнім сапасын басқарудың проблемасы мен рөлін зерттеуге бағытталған. Сапаны басқаруға әсер етудің сыртқы және ішкі факторлары қарастырылады, сапаға айтарлықтай әсер ететін бастапқы басқару объектісі анықталды.

АННОТАЦИЯ

Данная статья направлена на изучение проблемы и роли управления качеством продукции в процессе производства. Рассмотрены внешние и внутренние факторы

влияния на управление качеством, определен первичный объект управления, оказывающий существенное влияние на качество.

ABSTRACT

This article aims to study the problem and role of Product Quality Management in the production process. External and internal factors of influence on quality management are considered, and the primary management object that has a significant impact on quality is identified.

Түйінді сөздер: басқару объектісі, сапаны басқару, өндірістік қызмет, сыртқы әсер ету факторлары, ішкі әсер ету факторлары.

Осылайша, "сапаны басқару" ұғымы өткен ғасырдың ортасында да болған жоқ, бірақ бұл уақытқа дейін сапа басқарылмады деп айтуға болмайды. Әрине, олар сирек саналы түрде, әдетте проблемалар туындаған кезде басқарылды. Негізгі мақсат ақаулармен күресу болғандықтан, сапаны басқарудың орнына бақылау қолданылды, ал стандартты басқару функциялары іс жүзінде қолданылмады.

Қазірдің өзінде көптеген ұйымдар сапа менеджментіне бақылауға негізделген көзқарасты сақтайды, бірақ өмір сапа менеджментін ақаулармен күресу әдісіне емес, нақты басқарушылық қызметке айналдыруға міндеттейді. Және бұл процесс күннен-күнге қарқындап дамып келеді. Сонымен, XX ғасырдың 50 -ші жылдарынан бастап өнімнің өмірлік циклінің барлық кезеңінде сапаны қамтамасыз ету керек екендігіне көбірек көңіл бөліне бастады. 1951 жылы Джозеф М. Джуран «сапалық спираль» ұғымын енгізеді, онда ол қайталанатын кезеңдер ретінде атап өтеді:

- нарықты зерттеу
- жобалық тапсырманы әзірлеу;
- жобалау;
- техникалық шарттарды құрастыру
- технологияны әзірлеу және өндірісті дайындау;
- сапаны бақылау;
- жеткізу;

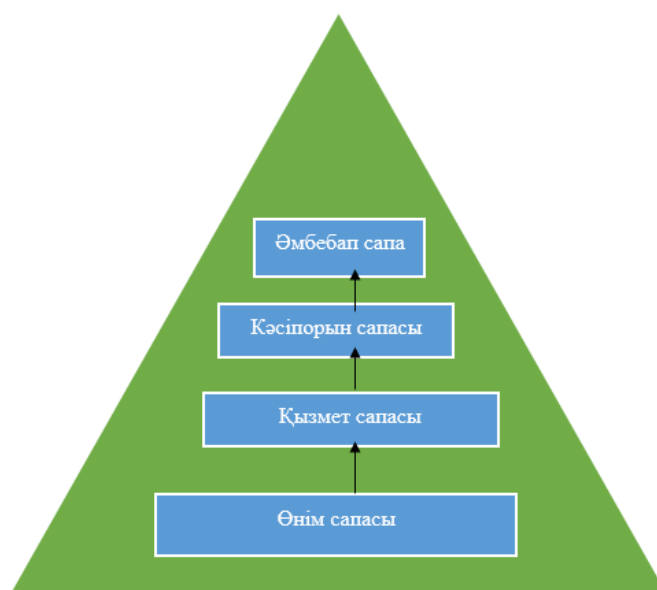
- сатудан кейінгі қызмет көрсету;
- кәдеге жарату.

Ал 60-жылдары Арманд В.Фейгенбаум сапаны бақылаудың жалпы тұжырымдамасын ұсынды (TQC - Total Quality Control), оған сәйкес сапаны бақылау өнім жасаудың барлық кезеңінде болуы керек. Келесі қадам TQM (Total Quality Management) сапасына негізделген жиынтық менеджмент тұжырымдамасын құру болды, оның негізгі ережелері төменде келтірілген:

- тауардың талап етілетін сапасы – бұл тұтынушыға қажет сапа;
- сапа менеджменті өнімнің өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде қажет;
- тауар өндіру тізбегінің барлық қатысушылары сапаны басқаруға қатысуы тиіс.

Бұл мақаланың мақсаты: сапаны басқаруға кім, қалай және қалай әсер ететінін түсіну, процестерді басқаруды қоса алғанда, осы немесе басқа жобаланған және құжатталған сапа жүйесінің жұмыс істеуі үшін шешім табу.

Бұл мақаланың өзектілігі мынада: сапа – бұл компанияның беделі, кірістің артуы, өркендеудің өсуі, сондықтан компанияның сапасын басқару бойынша жұмыс барлық қызметкерлер үшін, басшыдан бастап белгілі бір орындаушыға дейін маңызды қызмет түрі болып табылады [3, 248 б.]. Сапаны пирамида ретінде қарастыруға болады.



1 сурет. Сапа пирамидасы

Сондықтан «сапа менеджменті» тақырыбы өндірістің дамуының қазіргі кезеңінде өте өзекті болып табылады. Шынында да, көптеген елдерде, соның ішінде Қазақстанда халықаралық стандарттау объектісіне айналған сапа менеджментінің құқықтық негізі жасалды. ISO 9000 сериялы стандарттар сапа менеджменті туралы түсінікті қалыптастыруда үлкен рөл атқарады. Дамыған елдер қазір сапа менеджерлерін даярлап жатыр, ал ұлттық және халықаралық сапа қоғамдары өз қызметін сапаны бақылаумен ғана емес, жалпы сапамен байланыстырады. Бірақ осының бәріне қарамастан, "сапаны басқару" ұғымы әлі күнге дейін түсініксіз және нақты емес деп түсініледі. Мысалы, МЕМСТ ИСО 9000-2015 "менеджмент" термині, ол басқару ретінде анықталады "ұйымды басқару және басқару жөніндегі үйлестірілген қызмет", ал "сапа менеджменті" термині "сапаға қатысты ұйымды басқару және басқару жөніндегі үйлестірілген қызмет" ретінде айқындалады [1]. Осы анықтамалардан сапа менеджменті жалпы ұйымды басқарудың бір бөлігі деген қорытынды жасауға болады.

Сапаны басқарудың жеке рөлі – сапа - бұл басқарудың алғашқы және маңызды объектілері болып табылатын өндірістік қызмет нәтижелерінің бірі, бірақ сонымен бірге ол барлық басқа нәтижелерді тікелей немесе жанама түрде анықтайды. Қажетті нәтижелерді, соның ішінде қажетті сапаны алу мүмкіндігі толығымен анықталады:

- оларға қойылатын талаптар деңгейі;
- өндірістік қызметті қамтамасыз ететін процестер;
- процестерді жүзеге асыру үшін қажет кадрлық және өндірістік инфрақұрылым;
- процестерді жүзеге асыруға жұмсалатын ресурстар;
- өндірістік инфрақұрылымды тиісті жағдайда сатып алу мен ұстауға, процестердің орындалуын қамтамасыз етуге, персоналға еңбекақы төлеуге, тұтынылатын ресурстарды сатып алуға және өндірістік қызметтің басқа қажеттіліктеріне қажетті қаржы;
- өндірістік қызметті басқару [4, 22-27 бб.].

Бұл ұйым ішінде әрекет ететін факторлар, сондықтан оларды ішкі әсер ету факторлары деп атауға болады.

Басқа факторлардың жағдайы мақсаттарға, міндеттерге, жобалық немесе жоспарлы индикаторлар ретінде белгіленген нәтижелерге қойылатын талаптар сияқты көрсеткіштермен анықталады. Бұл талаптарды орындау үшін процестер, шығын материалдары (ресурстар), жабдықтар, кадрлар таңдалып, қаржыландыру жолдары анықталады. Шын мәнінде, тұтынушының тауар сапасына, өндіріс мерзімі мен көлеміне жоғары талаптары болған кезде, біліктілігі жоғары қызметкерлерді тарту, сенімді жабдықты, сапалы шикізатты, дәл өлшеу техникасын және т.б. пайдалану қажет, бұл үшін жоғары қаржылық шығындар қажет болады. Егер тұтынушы өнімнің сапасына, өндіріс мерзімі мен көлеміне қатаң талаптар қоймаса, онда сіз арзан процестерді, ресурстарды, жабдықтарды, қызметкерлердің біліктілік деңгейін біршама төмендете аласыз.

Ішкі әсер ету факторларының сапасы мен жай-күйі басқару объектісі болуы тиіс.

Ішкі факторлардан басқа, өндірістік қызметке әлеуметтік қысым және белгілі бір жолмен өндірістік қызметті шектейтін заңдар мен нормативтік актілерде белгіленген талаптар сияқты сыртқы факторлар да әсер етеді. Ұйым қоғамның адал көзқарасын қалыптастыру және заңдардың орындалуын қамтамасыз ету үшін осы факторлардың әсеріне жауап қайтаруды басқаруға міндетті, өйткені ол осы факторларды басқара алмайды.

Жасыратыны жоқ, күнделікті өмірге арналған тауарлар адамдар басқара бастаған алғашқы объектілер болды. Бұл тауарларға киім, азық -түлік, маталар, тұрмыстық заттар, үйлер, жолдар және т.б. кіреді. Жұмысшылардың біліктілігі бағаланып, бақыланды. Ал болашақта өнім өндіру үшін машиналар, құралдар, құрылғылар неғұрлым көп қолданылса, соғұрлым олардың сапасын бақылау қажет болды. Осының бәрі XX ғасырдың аяғында менеджмент сапасының өзі басқару объектісіне айналуына әкелді.

Бірақ, бәріне қарамастан, тауарлардың сапасы бұрынғыдай басқарудың негізгі объектісі болып қала береді, өйткені ол тұтынушы бар шарттық қатынастардың объектісі болып табылады.

Өндірістік белсенділікті, сапаны, ішкі факторларды бақылау, олардың күйіне компьютер пернесін немесе автомобиль педалын басу арқылы әсер ету мүмкін емес. Ол ұйымдастыруды, жоспарлауды, әрекеттерді талдауды және процестерді жүзеге асыратын, оларға әсер ететін адамдарды бақылауды қажет етеді.

Өнім өндіретін немесе қызмет көрсететін ұйымның негізгі қызметкерлерінен басқа, өндіріс процесіне байланысты қызметкерлер мен ұйымдар қатысады, мысалы: жеткізушілер (тұтынылатын ресурстарды жеткізу); мердігерлер (өндірістік инфрақұрылымды жақсы жағдайда ұстау бойынша қызметтер көрсетеді және жұмыстар жүргізеді, өнімді әзірлеуге және шығаруға қатысады); дистрибьюторлар (өнімді тұтынушыларға беру). Байланысты персоналдың қызметі өнім, жұмыс, қызмет сапасының нақты деңгейін анықтайды, сондықтан ұйымның менеджері үшін жеке қызметкерлермен қатар байланысты ұйымдардың менеджерлерінің әрекеттері де басқару объектісі болып табылады.

Сонымен бірге, тұтынушылардың мінез – құлқы мен іс-әрекетін басқару, жоғары сұраныс пен жоғары кірісті қамтамасыз ету үшін оларға әсер ету барған сайын қажет процесс болып табылады.

Жоғарыда аталған барлық ұйымдардан басқа, нәтижеге әсер ететін мүдделі тараптар да бар, сонымен қатар олар өте байсалды. Бұл мүдделі тараптарға мыналар жатады: бақылаушылар, қоғамдық ұйымдар, заң шығарушылар, сақтандырушылар, меншік иелері, акционерлер, инвесторлар, кредиторлар.

Мүдделі тұлғалардың әрекетін толық басқару мүмкін емес, бірақ өндіруші ұйымының менеджерлері оларға әсер ете алады. Сондықтан олар өз жауабын жоспарлауы, бақылауы, ұйымдастыруы және талдауы қажет.

Өндірістік қызметтегі басқару субъектілері әр түрлі деңгейдегі менеджерлер болып табылады, мысалы, компания президенті, директор, бастық және т.б. Байланысты ұйымдардың қызметкерлері мен өз қызметкерлерінің әрекеттеріне әсер ету үшін олар бұйрықтар береді. Басқару субъектілері әдеттегі басқару функцияларын орындайды: жоспарлау, ұйымдастыру, бақылау, талдау және қызметкерлердің іс-әрекеттерін бағалау.

Жоғарыда айтылғандардан басқа, басқару субъектілері сонымен қатар басшылық лауазымдарды атқармайтын, бірақ менеджменттің жеке объектілері, мысалы, еңбекті қорғау, персоналды басқару және т.б. бойынша шешім қабылдауға кеңес беретін мамандар болып табылады, бірақ менеджментте маңызды және шешуші рөл, әрине, ұйым басшысы атқарады. Ол толық билікке ие және негізгі шешімдер қабылдайды. Ол өзінің тәжірибесі мен құзыреттілігін ескере отырып, кез-келген басқару жүйесін бейімдейді. Барлық адамдар әр түрлі болғандықтан, әр басшының параметрлері әр түрлі. Біреу бәрін өз қолына шоғырландырады, біреу мүмкіндігінше көп жауапкершілік пен өкілеттіктерді өз орынбасарларына береді. Біреу өз біліміне сәйкес қаржыны басқаруға, ал біреу өндірісті басқаруға, сол себептерге байланысты шоғырландырады.

Сонымен, осы немесе басқа жобаланған және құжатталған сапа жүйесінің, соның ішінде процестерді басқарудың жұмыс істеуі үшін келесі шешімдерді қолдануға болады:

- қызметкерлерді ынталандыру құралдарын қолдану;
- оны кәсіби мәселелер бойынша да, ағымдағы және сапа менеджменті мәселелері бойынша да үйрету;
- тұтынушылармен дұрыс қарым -қатынас орнату;
- жеткізушілерді алдын ала белгіленген сапада қажетті өнімдерді уақытында алатындай етіп басқаруды үйрену. [2, 248 б.].

Жоғарыда айтылғандардың бәрін қорытындылай келе, тұтынушы болып табылатын және сапаға айтарлықтай әсер ететін өндірушінің өндірістік қызметіне қатысатын адамдардың іс-әрекеттері, оның ішінде сапаны басқарудың негізгі объектісі болып табылады деген қорытындыға келуге болады.

Әдебиеттер тізімі:

1. Салимова Т.А. Менеджерлерді даярлау жүйесіндегі «Сапа менеджменті» пәні // Университет хабаршысы (Мемлекеттік басқару университеті). - 2010. - № 4 - 44-48 бб.

2. Магкиева З.И. ИСО 9001-2015 сәйкес сапа менеджменті жүйесін әзірлеу және енгізу // «Тұжырымдама» ғылыми-әдістемелік электронды журнал. - 2016. - Т. 2. - 376-380 бб.
3. Сажин П. Козлова И.В. Сапа менеджменті жүйесі: іске асырудың артықшылықтары мен жұмыс істеу мәселелері // Қазіргі заманғы экономика мәселелері. - 2013. - №1 (29)

O'ZBEK TILIDAGI MAQOLALAR

GUMANITAR

1 -BO'LIM.

ADABIYOT

BEMAVRID MUHABBAT YOHUD CHIN MUHABBAT. “JAMILA” CHINGIZ AYTMATOV

Xojjeterova Aynura Ongarbayevna

Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti,

Turkiy tillar fakulteti,

O`zga tilli guruhlarda O`zbek tili ta`lim yo`nalishi 3-bosqich talabasi,

Qoraqalpog`iston, Nukus

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada, Chingiz Aytmatovning “Jamila” asaridagi go`yaviy fikrlar, teran ma`naviy g`oyalar haqida, hamda bosh qahramonlar haqida so`z yuritiladi.

Kalit so`zlar: I. Karimov, Chingiz Aytmatov, “Jamila”, qissa.

Birinchi prezidentimiz I.Karimov takidlaganidek: “Chingiz Aytmatov voqelikni badiiy obrazlarda yorqin aks ettirib, his-tuyg`ularimiz va kechinmalarimizga teran ta'sir o'tkazib, o'z asarlari bilan jahon adabiyoti xazinasiga ulkan hissa qo'shgan adibdir. U o'zining butun hayoti va ijodi bilan xalqlar do'stligi va hamjihatligi, madaniyatlarning bir-birini o'zaro boyitishi hamda ma'naviy qadriyatlarning rivojlanishi uchun kurashib keldi. Chingiz Aytmatov o'zbek xalqiga hamisha do'st-u qadrdon edi va shunday bo'lib qoladi. U o'z vatanida sadoqat hamda fidoyilik bilan xizmat qilish timsoli sifatida xotiramizda mangu yashaydi”¹

Chingiz Aytmatov 1928-yil 12-dekabrda Qirg'izistonning Talas vodiysidagi Shakar ovulida tug'ilgan. Adib nomini ilk bor xalqaro miqyosda mashhur qilgan asar «Jamila» qissasi bo'ldi. 1958- yilda yozilgan bu qissa 1959- yili rus va fransuz tillariga kitob holda e'lon qilingan, ikki yil ichida sobiq Ittifoq va xorijdagi o'ttizga yaqin tilga o'girildi. Sho'ro adabiyotida bunday hodisa bo'lgan emas. Asarni fransuz tiliga o'giran Lui Aragon uni «Muhabbat haqida yozilgan jahondagi eng ajoyib qissa» deb baholadi va hatto maqolaning nomini ham shunday deb atadi. Qissada Jamila va Doniyorning beg'ubor, pokiza muhabbatlari asosida inson erki va huquqi, asriy odatlarga faol munosabat ko'rsatiladi.

1 tablitsa.

Jamila va Doniyor obrazlari tahlili

Jamila		Doniyor	
Afzalligi	Kamchiligi	Afzalligi	Kamchiligi
Uddaburon, Cho'rtkesar, Ustamon	Qo'pol, urishqoq	Sabrli, iste'dodli	yuvosh, odamovi, gapga no'noq

Jamila jasur ayol, chunki u hech qanday gap-so'zlarga qaramay, o'z muhabbati uchun kurashdi. Doniyor gapga no'noq, odamovi bo'lishiga qaramasdan uning ko'ksida ulkan muhabbatli yurak bor. Uning har bir kuylarida vatanga bo'lgan muhabbati yaqqol ko'rinib turadi.

Bu asarda faqatgina chin sevgimas urush yillaridagi biz bilmagan kechinmalar odamlardagi samimiylilik odamiyliliklar aks ettirilgan. Jamila oddiygina bir qishloq qizi, ammo, uning bolalarcha samimiyligi insonni unga bog'laydi, chin muhabbat sohibi bo'lish uchun go'zallikkina emas, qalb go'zalligi ham kerak. Jamila bu jihatlarni Doniyordan topa oldi. Jamila butun ehtir, bor borlig'i bilan Donyorni yaxshi ko'radi. Bunda bu beg'ubor qizning sof muhabbatini ko'rishimiz mumkin. Asilida uning yigiti bor edi. Bir tomondan u sevgisiga xiyonat qilganday ko'rinar. Ammo u yurak amriga bo'y sindi. Insonlarda ollohning uyi qayr ? Albatta qalbi Jamilada ham bu qalb bor edi. U esa yuragini eshitdi hamda unga itoat etdi.

Yozuvchi bu asarni shunday ajoyib tariflab yozganki bunda ishlatilgan har bir soʻz, bir qizning koʻngiz vayronaliklarni, qalb isyonlari, hayotiy holat hamma hammasi tabiyligi, Chingiz Aymatovning buyuklik choʻqqisini koʻrsatib turar edi.

Adabiyotlar roʻyxati:

1. Chingiz Aymatov “Jamila” XURSHID DAVRON KUTUBXONASI.
2. Chingiz Aymatov “Jamila” Gʻofur Gʻulom nomidagi nashriyot-matbaa ijodiy uyi 2005.

URUSH VA TINCHLIK “IKKI ESHIK ORASI” O`TKIR HOSHIMOV

Xushanov Alisher Oydin o`g`li

*Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti,
Turkiy tillar fakulteti,
O`zga tilli guruhlarda O`zbek tili ta`lim yo`nalishi 3-bosqich talabasi,
Qoraqalpog`iston, Nukus*

Bazarbayeva Gulbahar Ilyasbay qizi

*Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti,
Turkiy tillar fakulteti,
O`zbek tili va adabiyoti ta`lim yo`nalishi 1-bosqich talabasi,
Qoraqalpog`iston, Nukus*

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada, xalqimizning suyukli yozuvchisi O'tkir Hoshimovning "Ikki eshik orasi" asarida inson hayotini butkul o`zgartirib yuboradigan urush va tinchlik haqida so`z yuritilgan.

Kalit so`zlar: O'tkir Hoshimov, "Ikki eshik orasi", urush va tinchlik, roman.

"Rost bilan yolg'onning o'rtasi-to'rt enlik ", degan gap bor, qiziq, nega endi oz emas, ko'p emas, to'rt enlik? Gap shundaki, ko'z bilan quloqning orasi -to'rt enlik ekan. Eshitganingga emas, ko'rganingga ishon...Maqsad –shu.

"Ikki eshik orasi". Xo'sh, hammaga tushunarli. Umr demoqchidek yozuvchi. Aslida esa bunday emas. O'tkir Hoshimov shunday kuchli asarga bunday sodda va jo'n sarlavha tanlamaydi. Romanda tilga olingan asosiy ikkita tuyg'u bor: xiyonat va sadoqat. Asar ibtidosida tilga olinadi: sadoqat va xiyonat orasi to'rt enlik. U eshikdan bu eshikka o'tish juda osondek shu ma'noda. Lekin bu jarayon davomida inson qalbida qanchalik kurash va kechinmalar o'tishi yolg'iz o'ziga va O'ziga ayon bo'ladi. Xo'sh, asarning bir nechta qahramonlar tilidan bayon etilishi gruzin adabiyotidan olingan chiroyli usul bo'lib, u o'zbek tilida yanada sayqal topgan. E'tibor beradigan bo'lsak, roman voqealari asosan dala va Ajinako'prik atrofida sodir bo'ladi. Bunda ham bir ramziy ma'no bor. Sadoqat eshigidan xiyonat eshigini taqillatgan personajlar mana shu ko'prikdan "o'tadi".

Qalami o'tkir yozuvchi O'tkir Hoshimov yozgan bu romanning hayotiy ekanligini anglab o'zbeginning irodasiga matonatiga tahsinlar o'qiyman. Ilk bor katta hajmli o'qigan asarim "Ikki eshik orasi" ekanligidan mamnunman. Badiiy adabiyotga yaqinlashtirgan ko'nglimga kurtak ochgan asar desam yanglishmayman. Har gal har sahifasini varaqlar ekanman ,o'sha tanish, ko'pdan beri taniydigan issiq chehralar nafasini tuygandek bo'laman. Asar oddiy maishiy hayotni emas, balki, o'sha vaqtlarni og'ir vaziyati yoritilgan. Yozuvchi har bir asar qahramonini nazardan chetda qoldirmaydi. Aynan qahramonlarning muallif tomonidan emas asar qahramonlarining tilidan hikoya qilinganligi asarni yanada ta'sirchan qilib ko'rsatgan.

O'zbek adabiyotidagi eng sara javohirlardan biri bo'lgan bu asar yaratilganiga ancha yillar o'tgan bo'lsa-da hali hamon kitobxonlar qo'lidan tushgani yo'q. Bu asarda urushdan oldin, urush davri va undan keyingi davrda hayot tarzi, insonlarning chekkan g'am anduhlari tasvirlangan. Urush qanchadan qancha mamlakatlar boshiga og'ir kunlar soldi. Shu jumladan o'zbeklarga ham. Agar urush bo'lmaganida Kimsan va Robiya baxtli bo'lar edi, qora amma balki yillar o'tib o'g'lining haykali bilan emas o'zi bilan suhbatlashgan, Husan duma qalbining bir chetida o'g'lining xoinligiga gumon qilgan xolda bu dunyoni tark etmagan, tog'day kelbatli oqsoqol ikki farzandidan ajralib qolmagan bo'lardi. Balki Ra'no ham o'z umr yo'ldoshiga xiyonat qilmasmidi, shunday bo'lganida Muzaffar va Munavvar ham baxtli bo'lardi. Bu asarni o'qib shuni anglash mumkinki, urushda hech qachon hech kim yutmaydi. Hamma birdek aziyat chekadi. To'g'ri yutgan davlat qandaydir hududga, boylikka ega bo'lar. Lekin bu boyliklarning hech biri qanchadan qancha yigitlarning joniga, onalarning farzand dog'ida yonishiga, hali yoshlik davrini sura olmagan farzandlarning yetim qolishiga arzimaydi. Urush tugaganiga ancha yillar o'tgan bo'lsa ham hali hanuzgacha insoniyatga azob berishda, ularning ko'z yoshlarini to'kishda davom etmoqda. "Yo'q" deyishga shoshilmang. Bu asrni o'qib turib qahramonlar bilan birga yig'lamagan, azoblanmagam, ilojsizlikdan qiynalmagan, ularning taqdiriga yonib kuymagan kitobxon bormikan? Ko'rayapsizmi urush haligacha insonlarni qiynaydi. Bu esa insoniyat uchun fojia.

"Hayot bu ikki eshik orasi. Bir xil odamlar bor: u eshikdan kirib, bu eshikdan chiqayotganda qo'lidan kelgancha savobli ish qiladi. Hayot degan imoratga aqalli bitta

g'isht qo'yib ketadi. Yana bir xillar bor: o'sha imoratdan bitta g'ishtni o'g'irlasam deydi. O'g'irlab-ku hech qayoqqa bormaydi, narigi eshikka borganda tashlab ketishga majbur bo'ladi. Ikki orada imoratni buzgani qoladi".

Xulosa tariqasida asardagi har bir insonning hayotdagi shoriga aylanishiga arzigulik quyidagi qatorlarni keltirmoqchiman: Balki, hayotning ma`nosi ham shudir o`zi! Tirikmisan, kurashasan. Yo yengasan, yo yengilasan. Qiziq, nega endi yenglish uchun kurashish kerak! Cho`qqiga chiqayotgan odam yiqilishni niyat qilmaydi-ku! Kurashdingmi yengishing shart!

Adabiyotlar ro'yxati:

1. O'tkir Hoshimov, "Ikki eshik orasi" roman, "Ilm-ziyo-zakovat" Toshkent-2019.
2. O'tkir Hoshimov, "Ikki eshik orasi" roman, "Sharq" Toshkent-2018.
3. @mutolaa_sehri. Ne`matullayeva Ozoda.

**HAMMA KATTALAR ILGARI BOLA BO'LGAN.
«KICHKINA SHAHZODA» ANTUAN DE SENT-EKZYUPERI**

Xushanov Alisher Oydin o'g'li

*Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti,
Turkiy tillar fakulteti,
O'zga tilli guruhlarda O'zbek tili ta'lim yo'nalishi 3-bosqich talabasi,
Qoraqalpog'iston, Nukus*

Yo'mitboyeva Sohiba Ulug'bek qizi

*Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti,
Turkiy tillar fakulteti,
O'zga tilli guruhlarda O'zbek tili ta'lim yo'nalishi 1-bosqich talabasi,
Qoraqalpog'iston, Nukus*

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada, Antuan de Sent-Ekzyuperining yuksak asarlaridan biri bo'lmish “Kichkina shahzoda” qissasining, kattalar hayotidan egallagan o'rnini haqida so'z yuritiladi.

Kalit so'zlar: Antuan de Sent-Ekzyuperi, “Kichkina shahzoda”, Sahroi Kabir, Zamon.

Jahon adabiyotining eng buyuk asarlari rukni doirasida mashhur badiiy asarlaridan biri Antuan de Sent-Ekzyuperining “Kichkina shahzoda” qissasidir. “Kichkina shahzoda” – allegorik ertak, Antuan de Sent-Ekzyuperining eng mashhur asari. Ertak koinotdagi, shu jumladan, Yerdagi turli sayyoralarni ziyorat qilgan Kichkina shahzoda haqida hikoya qiladi. U yolg'izlik, do'stlik, sevgi va yo'qotish mavzulariga bag'ishlangan. Kitob birinchi marta 1943-yil 6-aprelda Nyu-Yorkda nashr etilgan. Kitob bolalar uchun yozilganiga qaramay, uning xarakteri hayot va inson tabiatiga yaqin. Dunyo bo'ylab 140 million nusxada sotilgan va dunyoda eng ko'p sotilgan kitoblardan biriga aylangan.

Uchuvchi Sahroi Kabirga favqulodda qo'nadi, bu yerda u bir g'ayrioddiy va sirli bolani – boshqa sayyoradan kelgan Kichkina shahzodani uchratadi. Kichkina shahzoda unga Yerdagi sayohatlari, o'z sayyorasidagi hayoti, u yerdagi ikkita faol va bitta yo'q bo'lib ketgan vulqon, o'z sayyorasida qoldirib kelgan ajoyib atirgul haqida so'zlaydi.

U sayyorasini tozalashga vaqt sarflaydi, chuqur ildiz otishga va butun sayyorani bosishga intilayotgan baobablarni yo‘q qiladi. Kichkina shahzoda o‘zining kichik sayyorasida kuniga o‘nlab marta ko‘rish mumkin bo‘lgan Quyosh botishini tomosha qilishni yaxshi ko‘radi. Kichkina shahzoda o‘zini bu yerda baxtsiz his etib, koinotning boshqa joylarini o‘rganish uchun uchib ketgandi. Boshqa bir qancha sayyoralarni ziyorat qilib, ko‘plab g‘alati katta yoshlilar bilan uchrashadi: o‘zini yulduzlarni boshqaruvchisi deb o‘ylaydigan qirol, boshqalar uni maqtashini istagan shuhratparast, ichishdan uyalishini unutish uchun ichuvchi piyonista, doimiy ravishda yulduz sanaydigan ishbilarmon, ko‘p yulduzlarga egalik qilaman deb o‘ylaydigan va undanda ko‘prog‘ini sotib olishni xohlaydigan, sayohat hikoyalarini yozadigan, lekin hech qayerga bormaydigan geograf. Kichkina shahzoda geografning maslahati bilan Yerga tashrif buyuradi. Yerda u halokatga uchragan samolyot uchuvchisidan tashqari boshqa personajlar bilan ham uchrashadi va ular bilan muloqotda bo‘lib, muhim narsalarni o‘rganadi.

Bu ertak yoki masal bolalar uchun yozilganday tuyuladi. Lekin yuqori falsafiy va she’riy mazmun bilan boyitilgan bu qissa bekorga sayyoradagi eng ko‘p tarjima qilingan badiiy asarlar uchligiga kirmaydi. Zamonaviy madaniyatda “Kichkina shahzoda” ko‘p davlatlarning o‘rta ta’limida qabul qilingan. Yaponiyada esa hatto syujet qahramoni uchun muzey qurilgan. Yozuvchi asarda bosh qahramonlardan biriga aylanadi. U hikoyachi bo‘lish bilan bir qatorda asardagi uchuvchi hamdir. Hikoya samolyotda yuzaga kelgan muammolardan boshlanadi, uchuvchi dunyo bo‘ylab sayohat qilib, vaqtincha Sahroi Kabirga tushib qoladi. Uyg‘ongach, Kichkina shahzoda bilan uchrashadi. U uchuvchidan qo‘zichoq rasmini chizib berishni so‘raydi. Hikoyachining esa rassomlik bilan bog‘liq bolalik jarohati bor: u filni yutib yuborgan ilonni chizgan, ammo kattalar uning rasmda shunchaki shlyapani ko‘rgan. Rasm chizishni davom ettirishga rag‘batlantirilmagan uchuvchi Kichkina shahzoda buyurtma qilgan ishni chizishga qiynaladi, hijolat chekadi, bir nechta variantda qo‘zichoq rasmini chizib beradi. Bular shahzodaga yoqmaydi. Oxir-oqibat u haqiqiy qiyofani tashqaridan ko‘ra oladigan odamni topgan edi. Shu tariqa bolaga quticha chizib beradi va ichida qo‘zichoq bor deydi. Qo‘zichoq rasmda ko‘rinmasa-da, bola fantaziyalariga berilib,

rasmdan xursand bo‘ladi. Bu epizod kattalar ulg‘ayganida va o‘zidagi bola holatini o‘ldirganida sehrli xayoliy olamni idrok etishda qiyinchiliklarga duch kelishini ochib beradi. Bola sarguzashtlarini yozuvchiga hikoya qilib, ko‘z oldimizda hayot soddaligini, nigohi pokligini, voqelik mohiyatini ochib beradi. U ko‘pchilik insonlar uchun odatiy hisoblangan har bir hodisani tabiiy ravishda muhokama qiladi. Haddan tashqari ko‘p o‘sadigan xavfli baobablarni iste‘mol qila oladigan qo‘zichoqni qidirib topish uchun takabbur va mag‘rur gullar bilan yashaydigan kichik sayyorasidan chiqib ketayotganidagi epizodlar orqali yozuvchi insonning kamchiliklarini ochib beradigan allegorik kosmik trayektoriyani boshlaydi. U allaqachon bir nechta sayyorani bosib o‘tgan va yo‘lida kattalar dunyosining keraksiz tashvishlarini anglatuvchi personajlarni uchratgan edi. “Kichkina shahzoda” kattalar unutgan oddiy narsalarning qiymatini ko‘rsatadi. Muallif ulg‘aygan va ichki “bola”sini unutgan odamlar tushunib bo‘lmaydigan g‘alati mavjudotlarga aylanib qolishini ta’kidlaydi. Kitobdagi rasmlarni muallifning o‘zi chizgan. Ular mashhurlikda kitobdan kam emas. Ular shunchaki rasmlar emas, asarning organik qismidir: ertak qahramonlari chizmalarga murojaat qiladi, ular haqida bahslashadi. “Kichkina shahzoda”dagi noyob rasmlar til to‘siqlarini yo‘q qiladi va hamma tushunadigan universal vizual lug‘atning bir qismiga aylanadi. Asarning bosh qahramoni hech qachon qarimaydi. U bizni atrofimizdagi haqiqiy qiymat haqida o‘ylashga taklif etadi.

Adabiyotlar ro‘yxati:

1. Antuan de Sent-Ekzyuperi, «Kichkina shahzoda» Xayriddin Sulton tarjimasi, «Ma'naviyat» Nashriyoti. 2016 yil.
2. Daryo.uz kolumnisti Nurbek Alimov.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

«МОЛОДОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

*Сборник статей по материалам ССXXXVI международной
научно-практической конференции*

№ 41(236)
Ноябрь 2021 г.

В авторской редакции

Мнение авторов может не совпадать с позицией редакции

Издательство «Интернаука»
125424, Москва, Волоколамское шоссе, д. 108, цокольный этаж,
помещение VIII, комн. 4, офис 33
E-mail: mail@internauka.org

16+

