

The latest research in modern science: experience, traditions and innovations

**Proceedings of the XVI International
Scientific Conference**

Morrisville, NC, USA

May 23-24, 2023

**Новейшие исследования
в современной науке:
опыт, традиции, инновации**

**Материалы XVI международной
научной конференции**

г. Моррисвилль, Северная Каролина, США

23-24 мая 2023 г.

**Lulu Press, Morrisville, USA
2023**

УДК 001.8
ББК 10

Scientific Publishing Center «Discovery»
otkritieinfo.ru

The latest research in modern science: experience, traditions and innovations: Collected scientific articles of the XVI International scientific conference on May, 23-24, Morrisville, NC, USA, 2023. - Lulu Press, Morrisville, NC, USA, 2023. – 87 p.

Новейшие исследования в современной науке: опыт, традиции, инновации: Сборник научных статей по материалам XVI Международной научной конференции 23-24 мая 2023 г., г. Моррисвилль, Северная Каролина, США. – Моррисвилль: Лулу Пресс, 2023. – 87 с.

This volume presented the latest research in various fields of modern science.

В сборнике представлены результаты новейших исследований в различных областях современной науки.

ISBN: 978-1-4476-1312-1
Выходные данные: Lulu.com

@ Authors, 2023
@ Scientific Publishing Center «Discovery», 2023

@ Авторы научных статей, 20223
@ Научно-издательский центр «Открытие», 2023

CONTENT (СОДЕРЖАНИЕ)

SECTION I. Mathematics (Математические науки)

Kadyrov O. K.

THE CONCEPT OF «TRIPLE E» IN QUADRATIC EQUATIONS5

SECTION II. Medical sciences (Медицинские науки).

Кабсбург Е. И.

ФИТНЕС: ФИЗИЧЕСКОЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ
В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ..... 10

SECTION III. Engineering (Технические науки).

Аскарова А.Р., Сойко А.И.

ПРИМЕНЕНИЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ
ДОСТОВЕРНОСТИ ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ 14

SECTION IV. Economics (Экономические науки)

Аль-Баттат К. Т. У.

ВАЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ
ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ IFRS 17

Карпович В. Ф.

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ЕС СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ТОВАРАМИ
И ПРОДОВОЛЬСТВИЕМ..... 20

Суздалева Н. Н.

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ РФ И СЗФО 24

SECTION V. Philology (Филологические науки)

Pavlyuk E. S., Akshaeva E. A., Steblina M. V.

FEATURES OF TRANSLATION OF AUTHOR'S SAYINGS:
MARGARET THACHER AND WINSTON CHURCHILL 35

Pavlyuk E. S., Atsapkin I. S., Garipova D. T.

IT'S A FUNNY GAME: TRANSCREATING HUMOUR IN THE WORLD
GAMES INDUSTRY 40

Pavlyuk E. S., Dedyakina Ya. Yu., Sovelyeva I. A.

BANKSY: THE VISUAL LANGUAGE OF INTERNATIONAL PROBLEMS 44

Pavlyuk E. S., Kvasnikova L. I., Churilova L. K.

DEBO. DUCHESS OF DEVONSHIRE: A SCANDALOUS FATE
FOR PRIM BRITAIN..... 47

Pavlyuk E.S., Sevostjanova E. A., Maltseva D. V.

THE LATEST ANGLICISMS IN THE MODERN RUSSIAN LANGUAGE 52

Pavlyuk E. S., Solzhenitsyna M. S.	
FLAPPERS: HISTORY AND IMPACT ON MODERN CULTURE.....	57
Pavlyuk E. S., Firsov N. A.	
WHAT'S LEFT: COLONIAL ENGLISH	62
<i>SECTION VI. Jurisprudence (Юридические науки)</i>	
Горенская Е.В.	
К ПРОБЛЕМЕ ПРИМЕНЕНИЯ СТАТЬИ 201 ³ УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	66
<i>SECTION VII. Architecture and Construction (Архитектура и строительство)</i>	
Kutliyarov D.N., Kutliyarov A.N., Galyautdinov A.F., Saifutyarov T.V., Zarifullin A.F.	
ENERGY-EFFICIENT SINGLE-STOREY FRAME HOUSES.....	70
<i>SECTION VIII. Social sciences (Социологические науки)</i>	
Шарафутдинова П С., Шмырева О. В.	
СУРРОГАТНОЕ МАТЕРИНСТВО ДЛЯ ОДИНОКИХ МУЖЧИН В РОССИИ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ	74
<i>SECTION IX. Political science (Политические науки)</i>	
Gurbanova O. B.	
IMPLEMENTATION OF YOUTH PARLIAMENTARISM IN AN INDEPENDENT AND NEUTRAL TURKMENISTAN.....	83

SECTION I. Mathematics (Математические науки)

Kadyrov Olzhas Kusainovich

Master's Degree Student «Mathematics and scientific-methodological research», Shokan Ualikhanov University, Kokshetau, Republic of Kazakhstan

THE CONCEPT OF «TRIPLE E» IN QUADRATIC EQUATIONS

Abstract. Quadratic equations are one of the important topics in mathematics that serve as the foundation for many other mathematical and scientific disciplines. This article focuses on exploring the concept of "Triple E" in quadratic equations, which is an effective teaching method that enables students to fully and deeply understand the key concepts and methods of solving quadratic equations. The article describes the three stages of the "Triple E" concept: Engage, Extend, Enhance, and provides examples of problems and exercises that help students develop skills and improve their understanding of quadratic equations and apply them in real-life situations.

Keywords: "Triple E," quadratic equations, education, effectiveness, engagement, extended learning.

Theoretical Part

The Triple E Framework is a model that helps teachers integrate technology into the learning process to create lessons that effectively engage and extend the educational content. It consists of three levels: Engage, Enhance, and Extend. [3]

Here is an example of a lesson based on the Triple E Framework for an 8th-grade algebra class that helps students deepen their knowledge and skills in algebra using technological tools.

Engage Level: The Engage level is the first stage of the Triple E Framework, which aims to capture students' attention and interest in the lesson topic. In this level, teachers should use various methods and tools to prepare students for learning and motivate them to engage with the subject. [3]

To create engagement in an 8th-grade algebra lesson, teachers can employ the following methods:

Open-ended questions: Teachers can ask open-ended questions to encourage students to share their ideas and opinions. For example, teachers can ask students, "What do you think is the role of quadratic equations in our lives?"

Games and interactive tasks: Teachers can use games and interactive tasks to capture students' attention. For instance, teachers can use games that help students explore different methods of solving quadratic equations.

Real-life examples: Teachers can utilize real-life examples to demonstrate how quadratic equations are used in science, engineering, and other fields. For example, teachers can show how quadratic equations are employed in calculating the trajectory of spacecraft reentering the Earth's atmosphere.

Discussions: Teachers can facilitate discussions with students to help them see the connection between quadratic equations and real-world examples. For instance, teachers can ask students how quadratic equations are used in troubleshooting machine problems or in architectural design.

Technological tools: Teachers can utilize technological tools such as interactive whiteboards to help students better understand and visualize mathematical concepts.

Overall, the Engage level is an important stage in a lesson as it helps generate interest in the subject and increases students' motivation to engage with the material.

Enhance Level: The Enhance level is the second stage of the Triple E Framework, which helps teachers use technological tools to enhance understanding of the subject matter and expand opportunities for learning. In this level, teachers should utilize various technological tools such as Wolfram, Alpha, GeoGebra, and Desmos to help students delve deeper into the material and create new avenues for learning. [3]

To create enhancement in an 8th-grade algebra lesson, teachers can employ the following methods:

Video lessons: Teachers can use video lessons to assist students in better understanding the material. Video lessons can include teacher explanations, graphic representations, and demonstrations of problem-solving. Video lessons can also be beneficial for students who want to review the material after the lesson.

Interactive presentations: Teachers can use interactive presentations to help students better comprehend the material. Interactive presentations can include videos, graphs, diagrams, and other visual elements that aid students in visualizing algebraic concepts.

Online assignments: Teachers can assign online tasks that allow students to apply their knowledge and skills in practice. Online

assignments can include equation-solving problems, tests, and other interactive tasks.

Interactive textbooks: Teachers can utilize interactive textbooks to help students better grasp the material. Interactive textbooks can incorporate animations, sound effects, and other visual elements that aid students in conceptualizing algebraic concepts.

Interactive whiteboards: Teachers can use interactive whiteboards to assist students in better understanding the material and demonstrating problem-solving solutions.

Overall, the Enhance level focuses on leveraging technological tools to enhance students' understanding and provide them with interactive learning experiences in algebra.

Extend Level: The Extend level is the third stage of the Triple E Framework, which helps teachers utilize technological tools to extend the possibilities for subject exploration and foster the development of students' critical thinking skills. In this level, teachers should use technological tools to assist students in applying their knowledge and skills in practice and delve deeper into the topic. [3]

To create extension in an 8th-grade algebra lesson, teachers can employ the following methods:

Projects: Teachers can use projects to allow students to apply their knowledge and skills in practice. Projects can involve research tasks, creating mathematical models, developing games, and other activities that enable students to apply their algebraic knowledge in real-world contexts.

Case studies: Teachers can use case studies to help students apply their knowledge and skills in practice and demonstrate how mathematics is used in real life. Case studies can involve real-world examples, such as calculating the cost and size of a house or determining the cost of purchasing a car.

Role-playing games: Teachers can use role-playing games to help students gain a deeper understanding of the material and apply their knowledge in real-life scenarios. Role-playing games can involve creating scenarios, simulating real-life situations, and other games that help students better grasp algebraic concepts.

Research: Teachers can use research to help students explore specific aspects of algebra and draw conclusions based on their findings. Research activities can involve creating hypotheses, gathering data, and analyzing results.

Distance learning: Teachers can use distance learning to help students advance their algebra learning and continue their education beyond the classroom.

The Extend level aims to provide students with opportunities to apply their knowledge and skills in practical and meaningful ways, encouraging deeper understanding and critical thinking in algebra.

Table 1. Examples of application in teaching quadratic equations using the "Triple E" concept [5]

"Triple E"	Examples of Application in Teaching Quadratic Equations
Engage	<ul style="list-style-type: none"> - Using anecdotes, interesting examples, and problems related to quadratic equations to capture students' attention. - Using multimedia materials, such as videos and interactive presentations, to show practical examples and applications of quadratic equations.
Extend	<ul style="list-style-type: none"> - Creating tasks where students explore the properties of quadratic functions, such as symmetry, vertex, and axis of symmetry. - Using Desmos to create interactive graphs and tasks where students solve problems involving finding the roots of quadratic equations.
Enhance	<ul style="list-style-type: none"> - Designing tasks where students apply their knowledge of quadratic functions and equations to solve real-world problems, such as finding the maximum height of an object thrown or the optimal distance for a rocket flight. - Using programming and modeling to create simulations and models related to quadratic equations.

Research on the use of quadratic equations in science and engineering

Quadratic equations are one of the most important tools in mathematics and are applied in various scientific fields such as physics, engineering, economics, and others. In this research, we will examine several examples of the application of quadratic equations in science and engineering.

Examples of using quadratic equations:

Freefall motion of objects

Quadratic equations are used to solve problems related to the motion of objects in freefall. For example, one can calculate the time it takes for an object to reach the ground, knowing its initial velocity and the height from which it was thrown. The formula used to calculate this problem is as follows:

$$h = 0.5gt^2 + v_0t + h_0,$$

where h is the height, g is the acceleration due to gravity, t is the time, v_0 is the initial velocity, and h_0 is the initial height.

Calculation of bullet trajectory

Quadratic equations can also be used to calculate the trajectory of a bullet. For example, to determine the point of impact of a bullet on a target, a quadratic equation can be used, taking into account the initial velocity, the angle of inclination, and the distance to the target.

Design of electrical circuits

Quadratic equations are used to calculate electrical circuits, such as determining wire resistance and power calculations. Quadratic equations can also be used to solve problems related to the design of electrical circuits, such as determining the optimal placement of wires.

[1]

Optimization problem-solving

Quadratic equations can be used to solve optimization problems, for example, to determine the maximum area or volume of a figure under given constraints. This involves the use of differential calculus methods. [4]

In conclusion, my research has shown that quadratic equations play an important role in various fields of science and engineering. They are used to solve a wide range of problems, from simple tasks to complex modeling of real situations. In physics, quadratic equations are widely applied to calculate the trajectories of moving objects and study the laws of motion. They are also used to solve problems in electromagnetism, mechanics, and thermodynamics. In engineering, quadratic equations are used in various areas such as mechanical engineering, construction, and electrical engineering. They help engineers design and construct various systems and devices, such as bridges, buildings, automobiles, and electronic devices. Quadratic equations also find applications in economics, biology, computer science, and other sciences. They assist in solving various problems, such as predicting population growth, modeling biological systems, and developing computer programs. Overall, quadratic equations are an important tool for solving a wide range of problems in science and engineering. Their application simplifies and expedites the process of problem-solving and obtaining the necessary results. [2]

References

1. Poole, D. Linear Algebra: A Modern Introduction. Cengage Learning. 2017

2. Kolb, L. Learning first, technology second: An educator's guide to designing authentic lessons. Portland, Oregon: International Society for Technology in Education. 2017. – 263.
3. <https://edtech.worlded.org/the-triple-e-framework-for-more-effective-technology-integration-in-adult-education/>
4. Wong, Y. D., Ho, W. K., & Chan, K. Y. (2016). An Exploratory Study of Using Triple-E Teaching Strategy to Enhance Students' Problem Solving Ability. International Journal of Education and Research, 4(5), 83-94.
5. Wang, J., Chen, N. & Liang, J. C. (2019). "The Impact of the Triple E Framework on Students' Learning in Mathematics Courses". Journal of Educational Technology & Society, 22(3), pp. 133-145.

SECTION II. Medical sciences (Медицинские науки)

Кабсбург Елена Ивановна

Фитнес-тренер международного класса
Фитнес-клуб «Атлетика»

ФИТНЕС: ФИЗИЧЕСКОЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Аннотация. В статье рассматривается влияние занятий фитнесом на физическое и психологическое здоровье человека. С целью исследования узнать, влияния физической активности на физическое и психологическое состояние людей проведен теоретический обзор.

Физическая активность для человеческого организма является незаменимым компонентом успешной здоровой жизни. Регулярные тренировки не только связаны с умственной деятельностью, но и активно влияет на нее. Спортивные нагрузки в первую очередь влияют на мозг и лишь затем на тело. По данным исследований, практически любая регулярная физическая активность, увеличивает гормоны счастья в крови (эндорфин, серотонин, дофамин), снижает кортизол, повышает тестостерон [1].

Ученые Колумбийского университета Нью-Йорка провели научный эксперимент. В качестве испытуемых были взяты мужчины и женщины в возрасте от 21 до 45 лет. Их разделили на две группы: первую из которых заставили заниматься спортом по часу четыре раза в неделю, а вторую оставили в покое. Через 12 недель учёные выяснили следующее: в мозгу испытуемых первой группы оказалось в 2-3 раза больше нейронов мельчайших нервных волокон, благодаря которым и становится возможна обработка информации и мышление в целом. Чуть позже оказалось, что физическая активность заставляет клетки мозга активнее делиться, то есть увеличивать количество нейронов. Как предположили физиологи, причиной тому стал большой объем крови, поступающий в мозг [2]

Однако, физическая активность не одинаково действует на психику. Одни упражнения могут взбодрить, другие напротив, стать заменой успокаивающим таблеткам. Изучив влияние популярных физических нагрузок, ученые обнаружили специализацию каждой из них, поэтому необходимо учитывать вид физической активности (аэробные упражнения, йога, пилатес), которые улучшают когнитивные способности, повышают самооценку и настроение [3].

Кардиотренировки, аэробика, занятия на степе, гребных тренажерах и прочие упражнения, направленные на интенсивную работу сердца и кровеносной системы, повышает работоспособность к обучению. Велотренажер-вариант для тех, кому нужно избавиться от стрессов и раздражения. Равномерные движения вгоняют в своеобразный транс, позволяющий нервной системе отдохнуть, и параллельно повышают эндорфин. Плавание утром дарит заряд бодрости, а вечером расслабляет и успокаивает нервы. Силовые нагрузки улучшают концентрацию внимания, повышают тестостерон. Беговые тренировки помогают снизить уровень стресса и депрессивных настроений, а также победить лень, наполнить тело бодростью и отлично борются с хронической усталостью. При активном движении выделяется эндорфин и серотонин. Для положительного эффекта на организм достаточно умеренных пробежек 3-4 раза в неделю, начиная с прогулки и, постепенно наращивая нагрузку. Если работа связана с сидячей и интеллектуальной деятельностью, подвержена постоянным стрессам, то в организме вырабатывается повышенный кортизол,

который отрицательно влияет на интеллектуальные, когнитивные, креативные, деловые и стрессоустойчивые способности.

Проведённый анализ научно-методической литературы, ретроспективный анализ развития фитнеса, динамики спроса фитнес-программ, опрос специалистов и собственный педагогический опыт в этой сфере позволили определить дальнейшие перспективы развития фитнеса. В ходе активного развития и внедрения фитнеса в различные сферы физкультурно-оздоровительной деятельности возникают различные проблемы, которые вносят определенные изменения в ход развития самого фитнеса и фитнес-индустрии в целом. На основании этого обозначу тенденции развития фитнеса через существующие проблемы в обществе, экстраполируя их в будущее. Одной из проблем является увеличение количества пожилых людей и увеличение доли работающих пенсионеров, что, несомненно, скажется на появлении и разработке новых фитнес-программ. В связи с этим будет увеличиваться количество программ для пожилых людей. Следует ожидать снижения интенсивности в программах, популярность будет расти у программ холистического направления, разработанных на основе восточных видов оздоровительной гимнастики.

Пролонгированное ухудшение состояния здоровья подрастающего поколения дает толчок эффективному развитию детского фитнеса не только рекреационной направленности, а разработке и внедрению научно обоснованных, эффективных программ для детей и подростков. Нарушения опорно-двигательного аппарата (по окончании школы более 90% учащихся имеют нарушения осанки), которые негативно сказываются на состоянии здоровья школьников, студенческой молодежи, будут способствовать разработке коррекционных фитнес-программ, направленных на профилактику различных заболеваний. Занятия будут проходить в малых группах, и, конечно, возрастет интерес к персональным тренировкам и к занятиям в бассейне.

Установлено, что внедрение фитнес-технологий в учебно-воспитательный процесс школьников, учащейся молодежи, студентов не только повышает интерес к занятиям физической культурой, улучшает настроение, самочувствие, способствует активному посещению занятий без пропусков, но и содействует целенаправленному развитию двигательных способностей.

Современный этап развития фитнеса характеризуется, с одной стороны, возникновением и расширением его различных направлений (силовой фитнес, адаптивный фитнес, водный фитнес, коррекционный фитнес), видов и более 200 фитнес-программ, что, несомненно, создаёт разнообразные возможности его внедрения в физкультурно-оздоровительную и физкультурно-спортивную, физкультурно-реабилитационную деятельность с самыми разными возрастными и социальными группами. С другой стороны, развиваются и его научно-методологические основы, появляются учебные программы, учебные и учебно-методические пособия, диссертационные исследования, в которых рассматриваются и обосновываются те или иные теоретические аспекты.

Таким образом, теоретический обзор позволяет заключить, что фитнес - это комплексная программа оздоровительных мероприятий, направленная на укрепление психологического здоровья, снижение стресса, увеличение функциональных резервов организма, профилактику заболеваний, оказывающая влияние не только на физическое, но и на психологическое здоровье человека.

Список литературы

1. Хуббиев Ш.З. Фитнес-философия здорового образа жизни // Фитнес: теория и практика. – 2013. – № 1.
2. Шумилина Н.С., Гилазиева С.Р., Смородин В.В. ГТО как способ повышения эффективности формирования профессиональных и этических качеств обучающихся // Актуальные проблемы экономической деятельности и образования в современных условиях. - 2018. - 335 с.
3. Полиевский С.А. Стимуляция двигательной активности и психологического здоровья. – М.: Здоровье, 2007. - 216 с.

SECTION III. Engineering (Технические науки)

¹Аскарлова А.Р., ²Сойко А.И.

¹магистрант; ²кандидат технических наук, доцент
Казанский национальный исследовательский технический
университет имени А.Н. Туполева–КАИ, г. Казань, Россия

ПРИМЕНЕНИЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ ДОСТОВЕРНОСТИ ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Аннотация. В данной статье рассмотрена имитационная модель Монте-Карло, позволяющая производить оценку достоверности при поверке средств измерений. На примере технического манометра избыточного давления показаны результаты оценки его метрологических характеристик на основе представленной модели.

Ключевые слова: метод Монте-Карло, достоверность, манометры

Имитационное моделирование все чаще находит свое применение при разработке и исследованиях метрологических характеристик средств измерений. При проведении поверки средств измерений важным остается достоверная оценка пригодности его к эксплуатации. В п. 7.8.6 ГОСТ ISO/IEC 17025 [1] отмечено, что аккредитованная лаборатория должна принимать риски при представлении заключении о соответствии.

На рис. 1 показана схема представления суммарной погрешности при передаче размера единиц от рабочего эталона рабочему средству измерений.

Значение рабочего эталона x_s воспроизводится со случайной погрешностью, которая описывается среднеквадратическим отклонением σ_s . Показания поверяемого СИ включают две составляющих погрешности: случайную, описываемую средним квадратическим отклонением σ_c , и систематическую E . Таким образом, при поверке некоторой совокупности однотипных средств измерений погрешность результата наблюдений складывается из трех величин: Δx_s , Δx_c и E .



Рисунок 1 – Схема образования суммарной погрешности при оценке пригодности средства измерения

Пусть для погрешности технического манометра, оцениваемой при поверке, заданы предельные значения допустимых отклонений Δ_- и Δ_+ , тогда решение о пригодности средства измерений принимается на основе неравенства [3]:

$$\Delta_- \leq \Delta x_s + \Delta x_c + E \leq \Delta_+$$

Поскольку в большинстве случаев погрешность задается симметрично расположенными границами, то условия принятия положительного решения о соответствии [3] записывается в виде:

$$|\Delta x_s + \Delta x_c + E| \leq |\Delta|$$

Достоверность поверки средств измерений определяется с учетом критериев, изложенных в [2]. На основе соотношений погрешности рабочего средства измерений к погрешности рабочего эталона (γ_m) методом имитационного моделирования были определены вероятности, характеризующие долю годных манометров P_1 , долю негодных манометров P_6 , а также оценены ошибки 1-го P_1 и 2-го P_2 родов.

Зависимости P_1 и P_2 от используемого отношения погрешностей рабочего эталона к рабочему средству измерений получены по следующим исходных данных:

- класс точности технического манометра 2,5 с верхним пределом измерения 16 кгс/см²;
- число экспериментов $N = 10\ 000$.
- (γ_m) варьировалось в диапазоне от 0,1 до 0,5.

Моделирование было проведено в MS Excel, при оценке P_1 и P_2 исходили из доверительных границ результата измерения поверяемого манометра $D(Y)$.

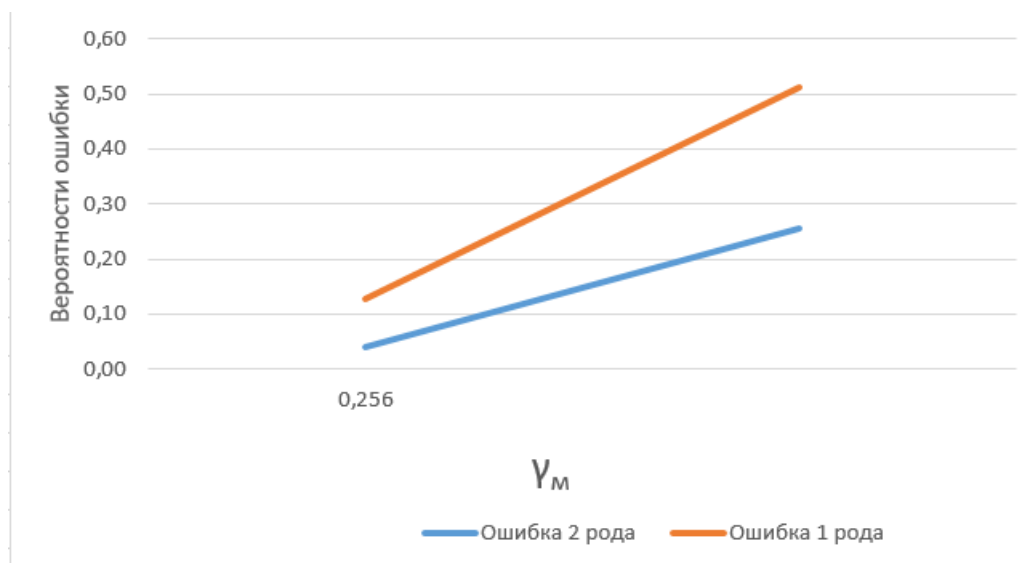


Рисунок 2 – Зависимости P_1 и P_2 от используемого отношения γ_M

На основании проведенных результатов моделирования установлены области допустимых значений γ_M , при которых были получены оптимальные значения вероятности первого и второго рода, позволяющие оценивать допустимые риски при поверке таких средств.

Литература

1. ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2009 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий [Электронный ресурс]. – Техэксперт. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/gost-iso-mek-17025-2009>.
2. МИ 187-86. «Методические указания. Государственная система обеспечения единства измерений. Достоверность и требования к методикам поверки средств измерений» [Электронный ресурс]. Техэксперт. Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/1200005396>.
3. Лукашов Ю.Е. Сравнение процедур поверки и калибровки: [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://metroob.ru/html/Stati/metrolob/sravnenie-poverki.html>

SECTION IV. Economics (Экономические науки)

Аль-Баттат К. Т. У.

Аспирант кафедры финансов, учета и экономической безопасности
ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный университет»

ВАЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ IFRS

Аннотация. В данной научной статье рассматривается важность применения международных стандартов финансовой отчетности IFRS (МСФО). Анализируется влияние IFRS на финансовую отчетность, прозрачность и сравнимость финансовой информации. Данная статья также рассматривает преимущества и вызовы, связанные с применением МСФО, а также роль МСФО в глобализированной экономике и развитии рынков капитала. В заключение, автор делает вывод о важности и необходимости использования МСФО в современном мире для обеспечения прозрачности и сопоставимости финансовой отчетности.

Ключевые слова: IFRS, финансовая отчетность, качество отчетности, прозрачность, достоверность, сопоставимость, единый язык бизнеса, сравнение финансовой информации

Международные стандарты финансовой отчетности (IFRS) представляют собой набор унифицированных принципов и правил, регулирующих составление и представление финансовой отчетности компаний. IFRS разработаны Международным Советом по Стандартам Финансовой Отчетности (МССФО) и являются признанным международным стандартом, принятым во многих странах мира [1]. В последние десятилетия все больше компаний в различных странах переходят на применение IFRS в своей финансовой отчетности. В данной статье рассматривается важность применения МСФО и его влияние на финансовую отчетность и рынки капитала.

Влияние IFRS на финансовую отчетность:

Применение МСФО IFRS способствует значительному улучшению качества финансовой отчетности компаний [2]. IFRS предлагает четкие и подробные правила для составления отчетности, которые помогают компаниям представлять информацию более точно и понятно. Стандарты IFRS устанавливают обязательные требования к раскрытию

информации о финансовом положении, операционной деятельности, прибыли и убытках, а также к применению определенных методов учета. Это позволяет инвесторам, кредиторам и другим заинтересованным сторонам лучше понимать и оценивать финансовое состояние и результаты компании.

IFRS способствуют повышению прозрачности и достоверности финансовой информации, представленной в отчетности компаний. Стандарты IFRS требуют раскрытия подробной информации о финансовых инструментах, контрактах, рисках и других существенных факторах, которые могут влиять на финансовое состояние и результаты компании. Это позволяет инвесторам и другим заинтересованным сторонам лучше оценивать риски и потенциал компании, принимать информированные решения и снижать неопределенность.

IFRS являются международными стандартами, принятыми во многих странах мира. Это обеспечивает единообразие в составлении финансовой отчетности между компаниями из разных стран и снижает проблему сопоставимости отчетности. Применение общих принципов и правил позволяет инвесторам и другим заинтересованным сторонам сравнивать финансовые показатели разных компаний и стран, что способствует принятию обоснованных инвестиционных и бизнес-решений. Более сопоставимая отчетность также облегчает анализ и сравнение отчетности в рамках отрасли и позволяет выявлять тренды и паттерны, влияющие на рынок.

Роль IFRS в глобализированной экономике:

Применение МСФО IFRS играет важную роль в усилении притока инвестиций в глобализированную экономику. Инвесторы, особенно те, которые оперируют на международном уровне, стремятся к прозрачности и сопоставимости финансовой информации компаний. IFRS предоставляет единые стандарты и правила составления финансовой отчетности, которые повышают доверие инвесторов и облегчают анализ и сравнение финансовых показателей разных компаний. Это создает благоприятную среду для инвестиций, так как инвесторы могут более точно оценивать потенциал и риски компаний, принимать обоснованные решения и распределять свои инвестиции по различным рынкам.

Применение МСФО IFRS способствует развитию международного рынка капитала. Единые стандарты IFRS создают прозрачность и сопоставимость финансовой отчетности компаний, что облегчает инвесторам доступ к информации и понимание финансового состояния разных компаний в разных странах. Это расширяет возможности инвестирования и повышает ликвидность рынка капитала, поскольку инвесторы могут свободно перемещаться между различными рынками, основываясь на объективной информации, предоставляемой в отчетности в соответствии с IFRS. Более развитый международный рынок капитала способствует привлечению инвестиций, развитию компаний и экономическому росту.

IFRS играют важную роль в создании единого языка бизнеса. В мировой экономике, где компании оперируют в разных странах и взаимодействуют с различными стейкхолдерами, необходимо иметь общие правила и стандарты для составления и интерпретации финансовой отчетности. IFRS предоставляют такой единый набор стандартов, которые помогают установить общую основу для финансовой отчетности компаний. Это упрощает коммуникацию и взаимодействие между различными компаниями, инвесторами, кредиторами и другими заинтересованными сторонами. Создание единого языка бизнеса снижает барьеры и улучшает эффективность глобальных деловых отношений.

Применение международных стандартов финансовой отчетности IFRS имеет огромное значение для современного бизнеса и развития рынков капитала. IFRS обеспечивает прозрачность, достоверность и сравнимость финансовой информации, что способствует привлечению инвестиций и развитию глобализированной экономики. Однако, применение IFRS также включает вызовы и проблемы, требующие постоянного совершенствования и развития стандартов. В целом, использование МСФО является важным инструментом для обеспечения эффективного функционирования рынков и повышения доверия к финансовой отчетности компаний.

Литература

1. Делойт. МСФО в кармане 2019. Официальный сайт www2.deloitte.com [Электронный ресурс], 2019. Режим доступа, URL:

<https://www2.deloitte.com/global/en/pages/finance/articles/ifrs-in-your-pocket.html> (дата обращения 03.06.2023)

2. Puspa E.D.A. Implementation of International Financial Reporting Standards (IFRS) and the Quality of Financial Statement Information In Indonesia / E. D. A. Puspa // Research Journal of Finance and Accounting. – 2013. – Vol. 4, - № 19. – С. 200-209.

Карпович Виктор Францевич

кандидат экономических наук, доцент

Академия управления при Президенте Республики Беларусь
г. Минск, Беларусь

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ЕС СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ТОВАРАМИ И ПРОДОВОЛЬСТВИЕМ

Увеличение объема экспорта продуктов питания и другой сельскохозяйственной продукции открывает новые возможности развития агропромышленного сектора национальной экономики, в то время как импорт может явиться сдерживающим фактором, в том числе подрывающим продовольственную безопасность страны. Сельскохозяйственные и продовольственные товары играют важную роль в международной торговле.

В развитии международной торговли сельскохозяйственной продукцией и продовольствием европейских стран принято выделить два этапа – до Второй мировой войны и послевоенный период [1]. В первом из них, продолжавшемся до Второй мировой войны, торговля сельскохозяйственной продукцией и продовольствием росла примерно такими же темпами, как и общий объем внешней торговли. Однако во второй период его относительный рост как по объему, так и по стоимости был значительно ниже, а это означало, что к концу периода он представлял очень незначительную часть торговли в целом.

Сегодня Европейский союз является крупнейшим торговым партнером на мировом рынке сельскохозяйственной продукции и продовольствия. Импорт в ЕС представлен преимущественно необработанными сельскохозяйственными товарами, в то время

как на экспорт поставляются в основном переработанные пищевые продукты.

По итогам 2021 года торговля сельскохозяйственной продукцией за пределами ЕС составила 8,1 % от общей международной торговли товарами. Это на 0,8 п. п. ниже, чем было в 2020 году. Сложившаяся ситуация в первую очередь объясняется ростом торговли другими товарами, восстанавливающимися после пандемии Covid-19.

В 2021 году внешнеторговый оборот (импорт плюс экспорт) сельскохозяйственными товарами между ЕС и остальным миром составил 347,0 млрд. евро (рис. 1). Поскольку экспорт (196,9 млрд евро) превышал импорт (150,0 млрд евро), положительное сальдо торгового баланса составило 47 млрд евро. В период с 2002 по 2021 год торговля сельскохозяйственной продукцией в ЕС увеличилась более чем вдвое, что эквивалентно среднегодовому росту на 4,8%. В этот период экспорт (5,4 %) рос быстрее, чем импорт (4,2 %).

В 2002 г. доля сельскохозяйственной продукции ЕС в общем объеме торговли составляла 7,3 %, а в 2021 г. увеличилась до 9,0 % (рис. 2). С 2002 по 2004 год доля экспорта и импорта была примерно одинаковой, но с 2005 года доля экспорта стала выше, чем доля импорта. Эта разница была самой большой в 2021 году, когда она достигла 1,9 п.п.

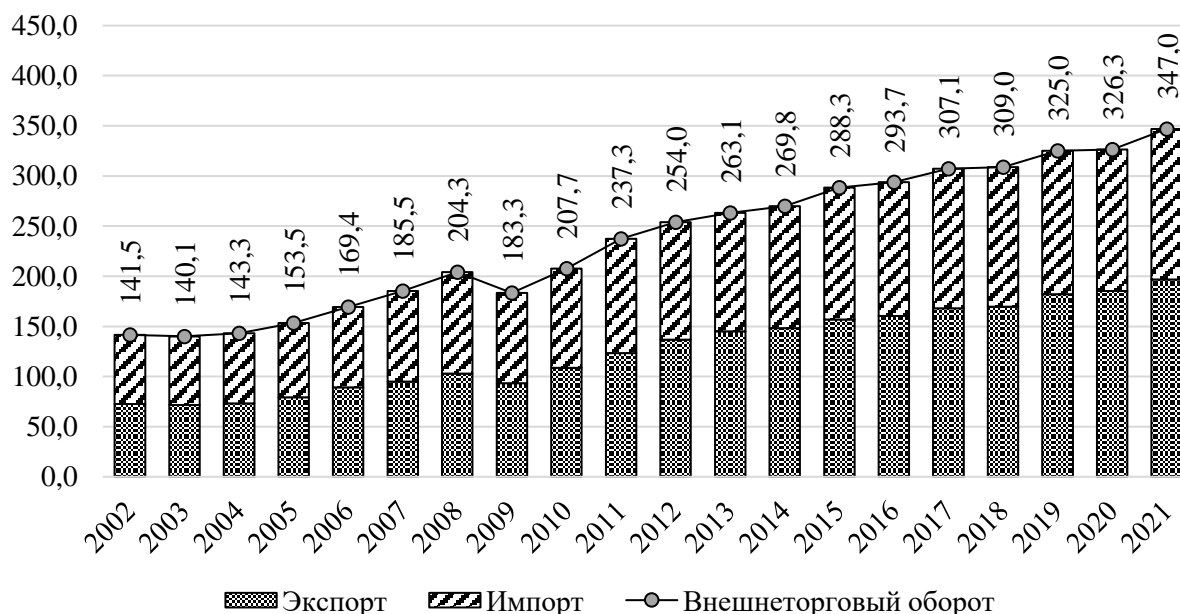


Рисунок 1 – Международная торговля сельскохозяйственной продукцией и продовольствием ЕС [2]

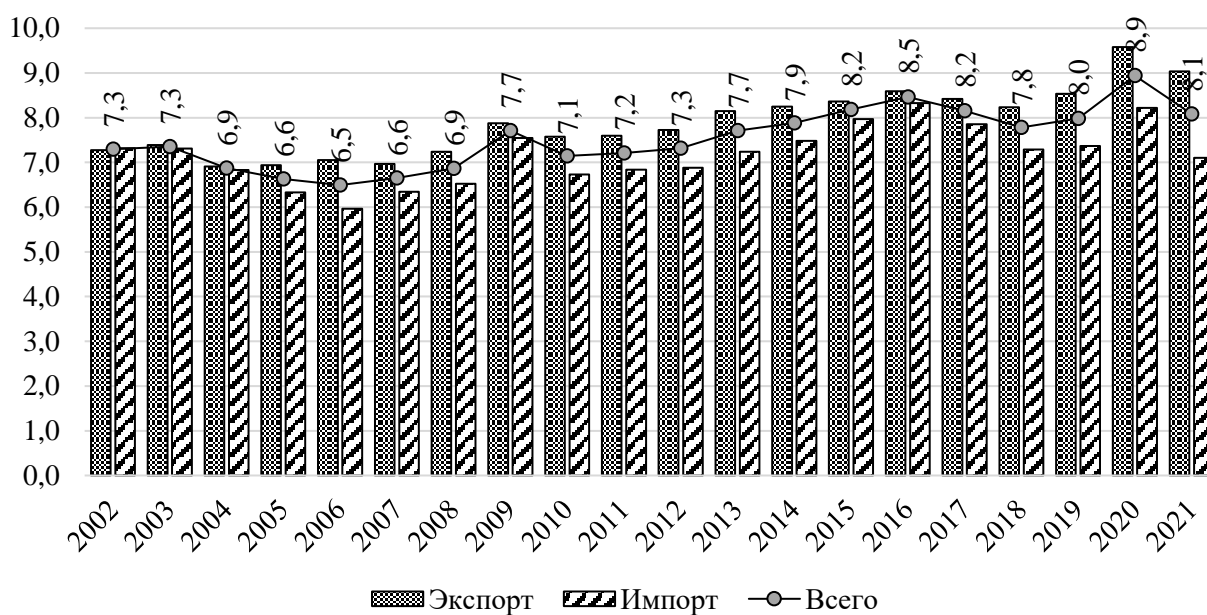


Рисунок 2 – Удельный вес сельскохозяйственной продукции ЕС в общем объеме торговли, 2002–2021 гг. [2]

В натуральном выражении в 2021 году ЕС импортировал 138 млн тонн сельскохозяйственной продукции, а экспортировал 140 млн тонн. В период с 2002 по 2021 год общий объем торговли имел среднегодовой темп роста 2,0 %. Здесь также экспорт (3,3 %) рос быстрее, чем импорт (1,0 %). Среднегодовой прирост цен на импорт (3,2 %) был выше, чем на экспорт (2,0 %).

В экспорте самой большой группой были продукты питания (54 %), за ними следовали продукты животного происхождения (22 %), продукты растительного происхождения (20 %) и масла и жиры (4 %). В импорте самую большую группу составляли продукты растительного происхождения (39 %), за ними следуют продукты питания (32 %), продукты животного происхождения (19 %), масла и жиры (9 %).

Анализ внешней торговли сельскохозяйственной продукцией и продовольствием Европейского союза с Российской Федерацией и Беларусью демонстрирует рост. Так, согласно официальным данным, внешнеторговый оборот ЕС в период с 2018 года по 2022 год с РФ вырос на 17,9 %, а, с Беларусью – 44,59 %. При этом поставки в ЕС продовольствия из РФ в рассматриваемом периоде выросли на 52,1 %, а экспорт в РФ на 10,0 %. В Беларусь поставки из ЕС сократились на 0,8 %, в то время как импорт в ЕС вырос почти в 3,5 раз. В разрезе продуктов наблюдается разнонаправленная динамика, однако особое внимание обращает внимание развитие торговли ЕС в 2022 году

по отношению к предшествующим периодам. Так по итогам 2022 года по отношению к 2021 году экспорт из ЕС в РФ вырос на фрукты и орехи на 76,4%, овощи – 41,1%, вино и продукты на его основе – 23,5 %. Наиболее значимое сокращение экспорта коснулось товарных групп, имевших незначительный удельный вес во взаимной торговле. Что касается импорта в ЕС из РФ, то в 2022 году сократились закупки по группе товаров «Кофе, чай и специи» на 54,8 % и группе Фрукты, овощи и оливковое масло» на 47,6 %. Поставки в Беларусь из ЕС в 2022 году по отношению к 2021 году сократились по группе товаров «Продукты животного происхождения» (удельный вес – 6,6 %) на 33,3 %, «Фрукты, овощи и оливковое масло» (удельный вес – 29,8%) – 16,0%, а выросли поставки по группам «Кофе, чай, какао и специи» (удельный вес – 14,6 %) на 91,4 % и «Пахотные культуры и продукты растительного происхождения» (удельный все 12,3%) – 27,4 %. Импортные поставки в ЕС из Беларуси существенно выросли по группе «Пахотные культуры и продукты растительного происхождения» (удельный вес – 73,9 %) – 141,4 %.

Данные о развитии международной торговли сельскохозяйственной продукцией и продовольствием используются ЕС корректировки Общей сельскохозяйственной политики (ЕСП) и Общей торговой политики, регулирующей торговые отношения со странами, не входящими в ЕС. Это основные области политики Европейского Союза, по которым решения принимаются на уровне Сообщества. Следовательно, выполненные исследования могут быть использованы для оценки и понимания проблем, связанных с формированием и реализацией внешнеполитических программ Союзного государства, ведении торговых переговоров с ЕС, развития международного сотрудничества, обеспечении продовольственной безопасности и глобальной устойчивости Беларуси и России.

Список литературы

1. Aparicio G., Pinilla V., Serrano R. Europe and the international trade in agricultural and food products, 1870–2000 //Agriculture and economic development in Europe since 1870. – Routledge, 2008. – С. 72-95.
2. Eurostat: Agriculture [Electronic resource] – Mode of access: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/agriculture/data>. – Date of access: 15.05.2023.

3. Jarosz-Angowska A. et al. Agricultural competitive potential and competitive position in the international trade of agricultural and food products in the European Union. – 2020.

Суздаева Наталья Николаевна
преподаватель Санкт-Петербургского филиала
ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве
Российской Федерации»

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ РФ И СЗФО

Отрасль приборостроения находится в состоянии сложных трансформационных процессов, и в тоже время создает возможности для дальнейшего повышения эффективности емкости сферы. Цифровизация способна значимо повысить спрос на продукцию приборостроения, поэтому для обеспечения дальнейшего перехода российской промышленности к третьему технологическому укладу следует развивать собственную отрасль приборостроения.

В научной среде активно обсуждаются вопросы развития приборостроения и внедрения новых цифровых технологий для дальнейшего усиления конкурентоспособности российской экономики. В своей работе Бачина Т.В. и Кобзева В.А. [1, с. 67] провели аналитический обзор отрасли приборостроения в России, обеспечив ценную основу для понимания текущего состояния и потенциальных областей роста в этой отрасли. Их работа представляет собой важный контекст для других исследований.

В отдельном исследовании Карлик А.Е., Платонов В.В., Тихонова М.В., Павлова О.С. и др. [2, с. 7] рассмотрели роль межфирменной кооперации как фактора промышленного развития в информационно-сетевой экономике. Данное исследование подчеркивает важность стратегий сотрудничества, особенно в условиях технологически развитой экономики, внося свой вклад в более широкий разговор о необходимости стратегического партнерства в условиях все более взаимосвязанного глобального рынка.

Кашаев Р.С. и Овсеенко Г.А. [3, с. 12] обсудили применение искусственного интеллекта для классификации дефектов деталей в приборостроительной промышленности. Данное исследование подчеркивает практическую роль технологий искусственного интеллекта в совершенствовании процедур контроля качества.

Поддерживая обозначенные рассуждения о цифровизации, Комарова В.В. [4, с.1107] выделила основные проблемы, связанные с внедрением цифровых технологий в российской промышленности. Ее исследование характеризует неотложную необходимость решения этих проблем для обеспечения эффективной цифровой интеграции. В дополнение к этим исследованиям, Кудинов О.Б. и Латушкин А.А. [5, с.363] изучили применение аддитивных технологий в морском приборостроении. Их работа дает представление о том, как инновационные методы могут быть использованы в специализированном секторе приборостроительной промышленности, еще раз подчеркивая универсальность и потенциал цифровых технологий.

Монография Кукор Б.Л. и Клименков Г.В. [6, с.144] предлагает комплексный взгляд на адаптивное управление промышленным комплексом региона, подчеркивая важность гибкости и адаптивности в управлении такими образованиями в контексте меняющейся экономической среды.

В целом, изученные источники представляют убедительную картину проблем и возможностей в отрасли приборостроения, подчеркивая при этом незаменимую роль цифровых технологий. Такие исследования в совокупности подчеркивают необходимость инновационных технологических решений, стратегического межфирменного сотрудничества и адаптивного управления для стимулирования развития отрасли приборостроения в современную эпоху.

Для изучения динамики развития отрасли приборостроения в течение последних лет выбрано по одному предприятию из каждой ниши приборостроения, после чего систематизированы их данные о хозяйственной деятельности в течение 2017-2021 гг. Ключевыми методами в рамках исследований является группа статистических методов.

Важным критерием эффективности и наличия возможностей действовать на долгосрочной основе, является способность компании генерировать чистую прибыль и обеспечивать рост собственного капитала. В таком случае собственники будут

заинтересованы в том, чтобы поддержать компанию даже при сценарии одновременной потери финансовой устойчивости и платежеспособности. Прирост собственного капитала прямо указывает на высокий уровень компетентности менеджмента в вопросе решения как задач, связанных с производством приборов, так и сопутствующих маркетинговых и сбытовых задач. По данным таблицы 1, в этом контексте негативная динамика характерна для АО «Серпуховский завод «Металлист», так как объем собственного капитала сократился на 47,5% в течение 2017-2021 гг.

Таблица 1. Динамика объема собственного капитала предприятий отрасли приборостроения в РФ в 2017-2021 гг., млн руб.

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Относительный прирост, %	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НПП Геофизической аппаратуры «Луч»	26.51.1	146	160	263	340	573	291,52	68,83
АО «Изумруд»	26.51.2	501	497	499	501	514	2,58	2,58
АО «Меттлер-тоledo восток»	26.51.3	496	630	519	727	839	69,25	15,44
ПАО «Приборный завод «Сигнал»	26.51.4	394	336	377	399	494	25,32	23,71
ООО «Кроне-автоматика»	26.51.5	196	116	221	144	274	39,94	90,17
АО «Промприбор»	26.51.6	977	1031	1234	1369	1254	28,38	-8,39
ООО «Пиэлси технолоджи»	26.51.7	1147	1296	1341	1484	1703	48,53	14,77
АО «Серпуховский завод «Металлист»	26.51.8	1431	1356	1135	687	752	-47,50	9,38
ООО «Часовой завод «Звезда»	26.52.1	35	46	55	58	66	91,20	14,79
ООО «Часовой завод «Соколов»	26.52.2	58	99	109	156	193	231,61	23,10

Источник: составлено автором на основе [7]

Реальное обесценивание характерно для завода АО «Изумруд», у которого номинальное значение показателя выросло на 2,58% в течение 2017-2021 гг.

У прочих предприятий отрасли приборостроения в Российской Федерации наблюдается положительная динамика,

превышающая темпы инфляции. Наиболее значимые показатели увеличения собственного капитала характерны для компании ООО «НПП Геофизической аппаратуры «Луч», действующей в сфере создания навигационных, геофизических и аналогичных приборов, и у компании ООО «Часовой завод «Соколов», занимающаяся производством запасных частей к часам. К группе предприятий, для которых характерно значимое увеличение показателя, можно также отнести ООО «Часовой завод «Звезда», занятое производством часов, а также АО «Меттлер-тоledo восток», занятое производством точных весов, инструментов для ручного измерения, а также для черчения. Прочие предприятия можно отнести к категории с умеренной эффективностью в вопросе обеспечения роста собственного капитала.

Что же касается предприятий отрасли приборостроения в Северо-Западном федеральном округе, то динамика является похожей в том контексте, что предприятия, занятые производством навигационных, геофизических, метрологических приборов также характеризуются наиболее высокой эффективностью в вопросе обеспечения прироста собственного капитала, что демонстрируют данные таблицы 2.

Также значимое увеличение характерно для предприятия, занятого в сфере производства приборов и аппаратуры для автоматического регулирования и управления, что связано со значимыми процессами цифровизации и автоматизации на предприятиях Северо-Западного федерального округа, а значит можно ожидать на существенный спрос на соответствующие приборы. Увеличение характерно для компании, занимающегося производством частей приборов для контроля, навигации, управления (прирост составил 66,3%). Компания, занимающаяся созданием радионавигационной, радиолокационной аппаратуры добилась роста собственного капитала на 71,02%.

К группе с умеренной эффективностью в части формирования дополнительного собственного капитала можно отнести производителя часов, производителя приборов для измерения электрических величин. Номинальный негативный рост или прирост, не превышающий инфляцию, характерен для отрасли производства точных часов и ручных инструментов, для производителя приборов контроля прочих физических величин, для производителя прочих приборов, инструментов, датчиков с целью осуществления контроля, измерения.

Таблица 2. Динамика объема собственного капитала предприятий отрасли приборостроения в СЗФО в 2017-2021 гг., млн руб.

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Относительный прирост, %	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НТИ»	26.51.1	70	174	188	343	433	523,24	26,31
ПАО «Центральное научно-производственное объединение «Ленинец»	26.51.2	476	595	687	780	814	71,02	4,35
ООО «Сартогосм»	26.51.3	94	74	82	80	81	-14,30	1,14
АО «Вибратор»	26.51.4	161	136	165	170	222	37,99	30,64
ООО «Завод взлет»	26.51.5	32	2	3	18	18	-45,26	1,25
АО «Диаконт»	26.51.6	3636	3652	3654	3908	4045	11,23	3,50
ООО «Фирма «Новые информационные технологии в авиации»	26.51.7	1144	2001	2208	2496	2499	118,47	0,10
ООО «Компания «Нординкрафт»	26.51.8	211	199	200	258	351	66,33	36,25
ООО «Петродворцовый часовой завод «Ракета»	26.52.1	-132	-151	-139	-196	-172	29,77	-12,61

Источник: составлено автором на основе [7]

Если прирост собственного капитала может и не происходить даже у успешного предприятия, например, если собственники выводят заработанную чистую прибыль, то сам показатель чистой прибыли как раз лучше всего характеризует способность бизнеса достигать намеченных целей. Как можно увидеть, в целом у большинства участников рынка приборостроения в Российской Федерации наблюдается положительная динамика, а именно значимое увеличение соответствующего ключевого финансового результата.

По данным таблицы 3, снижение чистой прибыли до убыточного уровня характерно только для АО «Промприбор» и АО «Серпуховский завод «Металлист», которые производят

прочие датчики для контроля, испытаний и части приборов и инструментов соответственно.

Таблица 3. Динамика чистой прибыли предприятий отрасли приборостроения в РФ в 2017-2021 гг., млн руб.

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Относительный прирост, %	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НПП Геофизической аппаратуры «Луч»	26.51.1	1	14	161	77	467	38343,57	507,93
АО «Изумруд»	26.51.2	7	-1	2	2	13	80,09	551,37
АО «Меттлер-тоledo восток»	26.51.3	168	349	148	396	411	144,67	3,82
ПАО «Приборный завод «Сигнал»	26.51.4	11	-58	41	22	97	803,37	338,05
ООО «Кроне-автоматика»	26.51.5	42	-79	105	-77	130	210,02	-268,4
АО «Промприбор»	26.51.6	118	68	98	114	-100	-184,11	-187,7
ООО «Пиэлси технолоджи»	26.51.7	242	334	265	503	454	87,80	-9,65
АО «Серпуховский завод «Металлист»	26.51.8	51	-69	-312	-227	-82	-261,83	-63,72
ООО «Часовой завод «Звезда»	26.52.1	2	11	14	12	9	419,85	-31,80
ООО «Часовой завод «Соколов»	26.52.2	20	41	10	78	36	77,38	-53,75

Источник: составлено автором на основе [7]

У обоих бизнесов зафиксирован значимый чистый убыток в 2021 году, что указывает фактически на снижение финансовых возможностей и ухудшение последующих перспектив функционирования. Причем если АО «Промприбор» столкнулся с такой проблемой только в 2021 году, то АО «Серпуховский завод «Металлист» демонстрирует отрицательные показатели в течение 2018-2021 гг. В целом можно утверждать, что такие предприятия, скорее всего, обанкротятся в ближайшей перспективе, так как они не способны функционировать эффективно на рынке в текущих условиях.

В случае же с прочими участниками ситуация является удовлетворительной, на рынке присутствуют устоявшиеся

компании с рациональной бизнес-моделью, способные при этом масштабировать свой бизнес, расширять присутствие, а также искать возможности для сокращения расходов, что в итоге положительно сказывается на конечном финансовом результате функционирования.

Ситуация значительно отличается в случае с Северо-Западным федеральным округом и предприятиями, действующими в отрасли приборостроения в нем, что отражают данные таблицы 4.

Таблица 4. Динамика чистой прибыли предприятий отрасли приборостроения в СЗФО в 2017-2021 гг., млн руб.

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Относительный прирост, %	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НТИ»	26.51.1	67	105	14	185	120	78,82	-35,01
ПАО «Центральное научно-производственное объединение «Ленинец»	26.51.2	134	119	92	94	34	-74,73	-63,72
ООО «Сартогосм»	26.51.3	4	0	0	-2	0	-95,22	-109,96
АО «Вибратор»	26.51.4	26	30	35	57	63	145,10	10,12
ООО «Завод взлет»	26.51.5	32	52	52	14	0	-99,32	-98,47
АО «Диаконт»	26.51.6	110	66	3	254	152	38,12	-40,25
ООО «Фирма «Новые информационные технологии в авиации»	26.51.7	1	673	208	863	2	99,12	-99,71
ООО «Компания «Нординкрафт»	26.51.8	0	-12	1	58	116	-	99,78
ООО «Петродворцовый часовой завод «Ракета»	26.52.1	-27	-19	12	-58	25	-	193,14
							193,14	-142,75

Источник: составлено автором на основе [7]

Так, ухудшение финансового результата характерно для ПАО «Центральное научно-производственное объединение «Ленинец», ООО «Сартогосм», ООО «Завод взлет», ООО «Петродворцовый часовой завод «Ракета». Хотя ни один из

бизнесов не характеризуется отрицательным объемом чистой прибыли, но все же сформирована негативная динамика прямо указывает на недостаточное внимание среди менеджмента к вопросам оптимизации структуры расходов, нахождения новых источников для роста, что в итоге позволит добиться более устойчивого финансового положения.

Хотя у завода АО «Вибратор» наблюдалось снижение реального уровня выручки, но показатель чистой прибыли вырос на 145,1%, что указывает на значительное внимание менеджмента к вопросам уменьшения нерациональных расходов, оптимизации портфеля товарных позиций, исключения невыгодных приборов, поиска других резервов, которые в итоге позволяют добиться лучшего финансового результата. Таким образом, как и в случае с предыдущим показателем, предприятия отрасли приборостроения в Северо-Западном федеральном округе характеризуются более уязвимым положением, что может привести к дальнейшему перераспределению структуры рыночных участников. Для Российской Федерации в целом характерно более устойчивое положение отрасли приборостроения, судя по данным 2017-2021 гг.

Еще одним показателем, характеризующим качество текущей бизнес-модели, является чистая маржа, то есть объем генерируемой чистой прибыли на получаемый денежный поток от клиентов в связи с продажей приборов, аппаратуры, инструментов. Как показано в таблице 5, в целом в Российской Федерации низкое качество бизнес-модели характерно для предприятия АО «Изумруд», действующего в сфере создания радиоаппаратуры дистанционного управления, радиолокационной и радионавигационной аппаратуры. Также неудовлетворительной ситуация является в случае АО «Серпуховский завод «Металлист», которое в течение всего периода исследования демонстрирует либо низкие, либо отрицательные показатели чистой маржи. Так в 2021 году у компании на каждые 100 руб., полученных от клиентов от продажи приборов, аппаратуры, инструментов, было получено 9,01 рублей чистого убытка. Причем результативность производства и продажи приборов была отрицательной в течение последних четырех лет.

Таблица 5. Динамика чистой маржи предприятий отрасли приборостроения в РФ в 2017-2021 гг., %

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Абсолютное изменение, +, -	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НПП Геофизической аппаратуры «Луч»	26.51.1	0,48	3,00	18,28	15,81	33,70	33,22	17,89
АО «Изумруд»	26.51.2	1,15	-0,06	0,28	0,19	1,23	0,09	1,04
АО «Меттлер-тоledo восток»	26.51.3	11,09	18,54	7,93	17,92	15,32	4,24	-2,59
ПАО «Приборный завод «Сигнал»	26.51.4	0,98	-5,82	4,12	1,99	6,28	5,30	4,29
ООО «Кроне-автоматика»	26.51.5	5,78	-13,79	12,80	-8,33	12,13	6,35	20,46
АО «Промприбор»	26.51.6	6,95	5,50	5,90	8,14	-7,14	-14,09	-15,28
ООО «Пиэлси технолоджи»	26.51.7	42,63	46,93	39,25	44,61	38,57	-4,06	-6,04
АО «Серпуховский завод «Металлист»	26.51.8	0,48	-11,28	-43,01	-32,37	-9,01	-9,50	23,36
ООО «Часовой завод «Звезда»	26.52.1	2,76	16,32	19,76	25,62	14,42	11,66	-11,20
ООО «Часовой завод «Соколов»	26.52.2	7,13	20,01	2,34	12,27	4,05	-3,08	-8,22

Источник: составлено автором на основе [7]

Что же касается прочих бизнесов, то можно утверждать, что им целесообразно искать возможности для дальнейшего повышения объема продаж, что в условиях наличия положительной чистой маржи обеспечит дальнейшее увеличение собственного капитала. Если в течение большей части периода исследования чистая маржа выше нуля, то это значит, что следует концентрироваться на дальнейшем обеспечении роста рыночной доли, что позволит как занять более устойчивое положение на рынке, так и продолжать улучшать имущественное положение собственников.

Показатели чистой маржи предприятий отрасли приборостроения в Северо-Западном федеральном округе несколько отличается. В 2021 году все предприятия характеризуются чистой маржой выше нуля. Это означает, что также целесообразно концентрировать основное внимание менеджмента на обеспечении дополнительных продаж, что позволит усилить финансовую автономию, повысить доверие со стороны кредиторов, достичь других задач, позволяющих и дальше создавать тот же ассортимент приборов. Конечно, увеличение продаж наиболее ощутимым будет для таких предприятий как ООО «Петродворцовый часовой завод «Ракета», АО «Вибратор», ООО «Компания «Нординкрафт», ведь каждые 100 руб., которые компании получают от клиентов, обеспечивают рост чистой прибыли на 12,37 руб. и выше. Однако даже если говорить о предприятии ООО «Завод взлет», то благодаря эффекту масштаба все равно можно достичь чрезвычайно высоких объемов чистой прибыли при условии дальнейшего повышения продаж.

Таблица 6. Динамика чистой маржи предприятий отрасли приборостроения в СЗФО в 2017-2021 гг., %

Наименование предприятия	Отрасль	Период исследования					Абсолютное изменение, +, -	
		2017	2018	2019	2020	2021	2021 / 2017	2021 / 2020
ООО «НТИ»	26.51.1	9,95	14,33	1,24	7,70	5,54	-4,40	-2,16
ПАО «Центральное научно- производственное объединение «Ленинец»	26.51.2	9,72	8,41	7,38	8,46	3,32	-6,39	-5,14
ООО «Сартогосм»	26.51.3	4,38	0,11	0,01	-2,32	0,20	-4,18	2,52
АО «Вибратор»	26.51.4	5,85	6,31	7,36	11,92	12,37	6,52	0,45
ООО «Завод взлет»	26.51.5	3,29	3,71	4,07	1,39	0,02	-3,27	-1,37
АО «Диаконт»	26.51.6	5,10	2,54	0,09	8,94	3,55	-1,55	-5,39
ООО «Фирма «Новые информационные технологии в авиации»	26.51.7	0,05	19,56	8,54	21,69	0,15	0,09	-21,54
ООО «Компания «Нординкрафт»	26.51.8	0,00	-4,88	0,26	9,51	22,24	22,24	12,72
ООО «Петродворцовый часовой завод «Ракета»	26.52.1	-38,4	-22,1	18,26	-68,28	18,46	56,90	86,74

Источник: составлено автором на основе [7]

Выявленные показатели, которые представлены в таблице 6 говорят о том, что даже в рамках текущей бизнес-модели предприятий отрасли приборостроения в Северо-Западном федеральном округе можно достичь устойчивого рыночного положения в своей нише, но при условии выстраивания адекватных отношений с клиентами для получения прогнозируемого спроса на продукцию компаний.

Конечно, выявленные значения чистой маржи могут быть увеличены путем проведения взвешенной политики по управлению расходами. Для этого следует искать как производственные, так и сбытовые, а также другие резервы сокращения расходов, что позволит добиться дальнейшего увеличения показателя чистой маржи.

Подводя итог, следует сделать вывод о том, что в целом бизнес-модель большинства предприятий отрасли приборостроения как в Российской Федерации в целом, так и в СЗФО в частности можно охарактеризовать как устойчивую. У большинства предприятий за исследуемый период 2017-2021 гг. существенно увеличилась добавленная стоимость, которая создается в рамках операционной деятельности. Как результат, в большинстве случаев наблюдается активное накопление собственного капитала предприятия, что является основой для дальнейшего усиления их финансово-хозяйственного положения.

Литература

1. Бачина, Т.В. Аналитический обзор отрасли приборостроения в России / Т.В. Бачина, В.А. Кобзева // Южно-Уральские научные чтения. – 2019. – №1(5). – С.67-70.
2. Карлик, А.Е. Межфирменная кооперация как фактор промышленного развития в информационно-сетевой экономике / А.Е. Карлик, В.В. Платонов, М.В. Тихонова, О.С. Павлова // Известия СПбГЭУ. – 2020. – №6(126). – С.7-14.
3. Кашаев, Р.С. Применение искусственного интеллекта для решения задач классификации дефектов деталей в отрасли приборостроения / Р.С. Кашаев, Г.А. Овсенко // Приборостроение и автоматизированный электропривод в топливно-энергетическом комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве. – 2020. – С.12-14.
4. Комарова, В.В. Актуальные проблемы внедрения цифровых технологий в промышленность России / В.В. Комарова // Креативная экономика. – 2019. – Т.13. – №6. – С.1107-1116.

5. Кудинов, О.Б. Применение аддитивных технологий в морском приборостроении / О.Б. Кудинов, А.А. Латушкин // В сборнике: Комплексные исследования Мирового океана. Материалы IV Всероссийской научной конференции молодых ученых. – 2019. – С.363-364.
6. Кукор, Б.Л. Адаптивное управление промышленным комплексом региона: теория, методология, практика: монография / Б.Л. Кукор, Г.В. Клименков. – Екатеринбург: Институт экономики Уральского отделения РАН, 2017. – 305 с. – ISBN 9785946465762.
7. Сервис проверки контрагентов [сайт] – URL: <https://www.list-org.com> (дата обращения: 18.11.2022). – Текст: электронный

SECTION V. Philology (Филологические науки)

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Akshaeva Elizaveta Andreevna

Fourth-year Bachelor's Degree Student - Advertising and PR in Business,
State University of Management, Moscow, Russia

Steblina Maria Vladimirovna

Second-year Bachelor's Degree Student - Economics,
State University of Management, Moscow, Russia

FEATURES OF TRANSLATION OF AUTHOR'S SAYINGS: MARGARET THACHER AND WINSTON CHURCHILL

Abstract. The article examines the features of the translation of public political speeches as an integral part of political discourse. The material of the study was the speeches of some of the most prominent statesmen, Winston Churchill and Margaret Thatcher. The task of any translator is an adequate transmission of the meaning. The translation of the politician's speech should be unambiguous and clear. For this purpose, certain translation techniques and transformations are used.

Keywords: translation, political discourse, language transformation, personal image, political communication, public speech

Political communication is the subject of political linguistics research; its most important postulate is a discursive approach to the study of political texts. This means that each specific text is considered in the context of the situation in which it was created taking into account the author's goals and personal qualities. The main function of political communication is the struggle for political power based on the use of communicative activity.

When dealing with intercultural communication in a tense world situation in political discourse, it is necessary to pay attention to the following principles for interpreting the sayings of political leaders:

1. Public sentiment and the status of relations between countries should be monitored attentively.

2. The representative of the state is the face of not only the people's will, but also the culture of the country.

3. The purpose of the statement and the interpretation of the saying need to be determined.

It is no coincidence that W. Churchill and M. Thatcher were chosen for the analysis of sayings in this article. These individuals represented Great Britain on the political arena at key events of the 20th century. Accordingly, the image of each of the politicians was worked out by PR specialists to correct the perception of the country's image. Both external and internal characteristics had to correspond to the agenda and status of the country during the conflict period. That is why during the Second World War the image of Winston Churchill as a “true Briton” and a peacemaker was entrenched in popular culture. Winston Churchill is credited with popularizing the peace sign as an expression of a peacekeeping mission on the planet.

Margaret Thatcher's oratory skills have been perfected over a long period. She could be very gentle and welcoming, but at the same time tough and unapproachable. Thatcher had the ability to convince and just cause sympathy [6].

Margaret Thatcher skillfully used various expressive and stylistic means of language to influence the audience. To establish closer contact with the nation, she used a question-and-answer form of presentation, rhetorical questions and appeals in her speeches. Her clear diction, rich intonation and loud voice also played an important role. The openness, accuracy and clarity of her public speech made a strong impression on the public, as well as the desired result [4].

When the translator is tasked with interpreting the statement of a political figure, he is responsible for accurately maintaining the original tone of the statement, stylistic and intonational accuracy. The translator, usually, does not have the right to euphemize or defame the speech even in the case of using non-equivalent vocabulary, unless he is directly tasked with distorting the translation for propaganda purposes.

However, there are certain types of substitution that correlate with differences in cultural perceptions of emotion and tact. For example, not all stable constructions in English that have a positive connotation can be accurately adapted to a Russian speaker without undergoing changes. It is not customary in English to use negativisms to describe positive events. For example, to the question: "Did something happen?" - a native English speaker cannot answer: "Nothing went wrong", - but rather uses a turnover: "Everything is fine". A "neither, nor" double negation is used even rarer. And the Russian "not" in English is more likely to be omitted or replaced by the adverb "never" to preserve the positive form of the verb [7].

In linguistics this kind of transformation is called an antonymic translation. We can see such process in translation of one of Margaret Thatcher's quotes:

"Whenever I visit Communist countries, their politicians never hesitate to boast about their achievements" («Каждый раз, когда я посещаю коммунистические страны, их политики постоянно хвастаются своими достижениями» [3]).

When working on Margaret Thatcher's political speech, the translator used various types of translation transformations in order to convey one of her most striking aspects of oral speeches – «iron logic». It is possible to bring correlation between the speeches of the two orators and see some similarities in translational transformations these phrases undergo.

The same process was illustrated by the translation of Mr. Churchill's saying:

"If you are going through hell, keep going" («Если вы проходите через ад, не останавливайтесь» [1]).

British vocabulary is characterized by emotiveness, which means that the verbal expression of emotions performs a strategic function and has nothing to do with communicating the real state of a person. At the same time, the excessive use of super-positive or hyperbolic vocabulary in communication for a Russian person will be perceived in a negative connotation, as an indicator of deceitfulness. In Russian-English

communication, communicative naturalness and emotional restraint are opposed, respectively. The translator should pay special attention to this aspect, especially when it comes to translating the appeal of a political figure to the international community.

In the culture of the British, such traits as courtesy and respect for all people, egalitarianism in relationships are especially valued, which is combined with a clear class division within the society. The British clearly feel the chain of command, but at the same time show respect for people of any status. But it is a mistake to assume that the perception of the concepts of "politeness" and "respect" is the same for representatives of the Russian and British worldview systems. For a Russian person, politeness will be the absence of rudeness, and for a British person, the obligatory presence of certain signs, such as, for example, the frequent use of thankful words in speech. Further, for a Russian, respect means a deep feeling, an attitude that must be earned from each person individually. The average Briton calls respect a set of rules of etiquette, which is mandatory for everyone in relation to any other person. These facts once again confirm that the vocabulary of the English language is used in a positive tone, and everyday communication is characterized by cold-mindedness and restraint [3].

Winston Churchill corresponded to the image of a British gentleman. He was not only a politician, but also a writer, and therefore his vocabulary was distinguished by a number of specific features that were tried to be conveyed by the interpreters without any sensical loss. The article does not consider the personality of the ruler from the point of view of his attitude towards the USSR and other countries. In this discourse, the style of his speech and the techniques that W. Churchill uses to influence the masses are of greater importance. Two key features of W. Churchill's speech were identified by the students [5]:

1. The abundance of antitheses, anaphora and lexical repetitions was used to enhance the emotionality of speech and the power of its impact on the public. In a number of cases, the language game was difficult to convey, since it did not have an exact equivalent in Russian. This is clearly seen in the following example:

“I like pigs. Dogs look up to us. Cats look down on us. Pigs treat us as equals” («Я люблю свиней. Собаки смотрят на нас снизу вверх. Кошки смотрят на нас сверху вниз. Свиньи смотрят на нас как на равных»).

In this case, the translator retained and even enhanced the effect of semantic and syntactic parallelism in sentences so that the phrase would retain its aphorism in Russian.

In the following expressions, lexical repetition is clearly visible, which makes the phrase emotionally elevated, while allowing it to be "anchored" in the memory of listeners. For example:

“If you destroy a free market you create a black market” («Если вы уничтожаете свободный рынок, вы создаете черный рынок»).

However, it is not always possible to avoid deviating from the original idea in speech. For example:

“Dull, Duller, Dulles” («Нудный, Нуднее, (John Foster) Dulles»).

In this case, the language game relies on the consonance and similar spelling. Such a saying cannot be translated literally without losing the semantic load, which was originally laid down in the original speech.

2. Like many public figures, W. Churchill used neologisms in his speech. An example of this is the Fulton speech, in which the politician used a number of words that were not previously in common language. The most meaningful was the appearing of such words as: iron curtain, fifth column, cold war, police government, etc. This strategy is used to avoid distortion by the translator. It also gets more mentions in the future. When a word does not have unambiguous synonyms even in the native language, it has to be interpreted verbatim, without distortion. Therefore, these expressions have been translated as «железный занавес», «холодная война», «полицейское государство» etc.

There are also other ways of transformation that can be used in the translator's work besides the antonymic translation: specialization, sentence integration, sentence partitioning and many others. But they are all used for the same purpose: to efface the boundaries between the original meaning and its perception.

References

1. David Petraeus on Churchill's 'Iron Curtain' Speech April 8, 2017// [Electronic resource]. – Mode of access: https://winstonchurchill.org/resources/speeches/1941-1945-war-leader/page/4/?post_style=quotes (accessed on: 01.05.2023).
2. Galperin I.R. Essays on the stylistics of the English language: the experience of systematization of expressive means. – M.: Book House «Librocom», 2012.

3. Philological sciences. Questions of theory and practice // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.gramota.net/editions/2.html>. (accessed on: 27.04.2023).
4. Rusetskaya O.N., Yamov N.V. Functional and stylistic features of public speech // Bulletin of the Amur State University. Series: Humanities. 2010. No. 48.
5. Sinews of Peace (1946) by Winston Leonard Spencer Churchill // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://anylang.net/ru/books/en/fultonskaya-rech/read> (accessed on: 01.05.2023).
6. Thatcher, M. Let me give you vision // [Electronic resource]. – Mode of access: <http://www.margarethatcher.org/document/102777> (accessed on: 19.04.2023).
7. Tishchenko N.V. On the Question of The National-Cultural Specifics of The English-Language Political Discourse (On The Example Of English Political Discourse) // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.gramota.net/materials/2/2017/3-2/50.html> (accessed on: 01.05.2023).

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Atsapkin Ilia Sergeevich

Second-year Bachelor's Degree Student - Business Informatics,
State University of Management, Moscow, Russia

Garipova Dana Takhirovna

Second-year Bachelor's Degree Student - Business Informatics,
State University of Management, Moscow, Russia

**IT'S A FUNNY GAME: TRANSCREATING HUMOUR
IN THE WORLD GAMES INDUSTRY**

Abstract. The video game industry is one of the fastest growing industries occupying the entertainment sector. Therefore, the presence of humour in video games is an expected phenomenon. But since the video game industry did not immediately become what we observe now, the stories and humour in video games, "then" and "now" differ. These differences sometimes do not arise out of the original intent of the publishers.

Keywords: games industry, humour, transcending humour, history of videogames

The 21st century is rightly called the age of information technology: it is rapidly developing and penetrating into almost all areas of our lives. The world around us and even ourselves are changing in tandem with the development of modern technologies. What was previously considered unimportant and unimportant can now become an important component of global development. For example, the video game industry, which is based on video games, started as a movement of enthusiasts. But already today it is a powerful instrument for influencing world culture and the economy.

An indispensable part of any culture is a culture of communication that includes such a means of communication as humour. Its nature, change and reinterpretation in video games are due to some peculiarities that most likely could not be avoided.

Interestingly, the sounds people make while laughing sound about the same all over the world. This could mean that the desire to laugh is more primal than language itself. Humour is a powerful instinct, and it's something that we desire to do [1]. From this, it can be said that the video game creators were tasked with using patterns that would be understandable to every player, both in terms of controls and meaningful content, which includes humor.

However, at first humor did not appear in video games. At in the early years of video games, in the 1970s and 1980s, it was not technologically possible to create games that were interesting in ways beyond a gameplay. Most games were arcade games. Humour in those years was based just on visual and audio effects [2]. Pac-Man, Super Mario Bros. and Duck hunt demonstrate this phenomenon to the best of their abilities. Comical scenes coupled with playable sounds entertained players.

With the gradual development of technology in the late 1980s and 1990s, video games and the humour within them evolved considerably. It became possible to create three-dimensional spaces, provide players with a full-fledged story, a variety of mechanics and the first voiceover, which allowed humour to be used in a wider range of genres to suit players' desire for a new gaming experience [2].

From the late 1990s to the present, as video game storylines and technical capabilities have evolved, so has the audience size. These are completely different people with different needs, but each of them is in a similar external environment [3, p. 28]. Humour in video games has

become increasingly sophisticated. Games such as Grand Theft Auto began to push the boundaries of social context, creating satires that deftly pointed out society's flaws [1].

Around the same time, the industry had to deal with the illegal distribution and adaptation of video games around the world. This became a problem for video game makers, not only because they were losing profits, but also because incorrect localisation could fundamentally change the subtext and overall impression of the game. Many of the unlicensed copies of the games were absurdly filled out: not only were the character dialogues, but also the descriptions and the game titles were mutilated. But it didn't matter for illegal organizations involved in adaptations of video games - they did not care too much about the quality of their work and the experience of video game fans in the pursuit of profit. Sometimes poor translation, amateur voice-overs and bad dialogue lead to unintentional humour in games. An iconic example of this is the pirated versions of Grand Theft Auto San Andreas, Neverhood and Thief II. The importance of gameplay affects the translation of humor, as the translation of puns or the loss of the humorous tone of the original can hinder the fruition of the game by making it harder (or easier) for players to understand what they need to do in order to advance the plot [4]. One of the reasons why such cases occurred and why publishers did not adapt their games themselves was the technical complexity of adaptation. For a high-quality game adaptation, not only the context and the adequacy of the translated parts of the text had to be taken into account, but also the synchronisation of lip movements, isochronism, character intonation and other features, which was sometimes either too costly or not possible at all [4].

It is worth mentioning that different countries have had and still have different rules about what content is acceptable in games, and the policies used to enforce these rules range from actual censorship to special committees responsible for giving an age rating to entertainment software before it is released, which no doubt affects the humour included in video games [4]. In today's reality, publishers need to control and tone down game decisions and the humour attached to them so as not to take risks.

Nevertheless, many games from the late 1990s and 2000s are still hugely popular and become inspiration for new games. Humour, even based on flawed storylines and distorted adaptations (such as the lilting speech in *The Witcher 3* or changing important blocks of text in *The Last of Us*), has become an integral part of video games and has even

gone beyond the screen, inspiring memes, fan art and online communities. From witty one-liners and clever references to absurd situations and hilarious glitches, video games provide a rich ground for comedy and satire. Some games, such as LucasArts' classic point-and-click adventure, are known for their humour and amusing puzzles, while others, such as BioWare's role-playing games, seamlessly combine drama and comedy. Even serious games, such as the dystopian shooter Bioshock or survival horror Resident Evil, can have moments of dark humour that relieve tension and add depth to the characters. Ultimately, humour is not just a bonus in video games, but a vital component that makes them more engaging, memorable and fun. Now, instead of scripted comedy, games can offer players a scene to entertain them [2].

In recent years, especially considering the Covid-19 pandemic, the number of gamers worldwide has increased [5]. Many of those who tried out video games during the quarantine period are still playing now. They are people of different ages and with different preferences. This could mean that the gaming industry may soon see new offshoots and changes in humour.

Summing up, it is necessary to mention that video games and the humor in them, the humor of transcription in games, have turned from a random creation into independent established entities with their own specific characteristics and problems. Video games will evolve further and further, while at the same time influencing our culture.

References

1. Exploring the Evolution of Humor in Games // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.gameinformer.com/b/features/archive/2015/09/07/exploring-the-evolution-of-humor-in-games.aspx> (accessed on: 22.04.2023).
2. Humour in Video Games // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://core.ac.uk/download/pdf/80709605.pdf> (accessed on: 22.04.2023).
3. Pavlyuk E.S., Ermak M.P. Problems on the way to promote video game products on the Russian market // В сборнике: Digital English, Digital Business, Digital Economy. Материалы Международной заочной студенческой научно-практической конференции. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Государственный университет управления, Институт

- управления персоналом, социальных и бизнес-коммуникаций. Москва, 2020. С. 26-30.
4. The translation of humor in video games: a case study // [Electronic resource]. – Mode of access: https://discovery.ucl.ac.uk/id/eprint/1468872/1/Lepre_Thesis_Video_Game_Humor_2015.pdf (accessed on 20.04.2023).
 5. Video Game Industry: Statistics, Demographics, Trends // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://intenta.digital/gaming-industry/video-game-industry/> (accessed on 21.04.2023).

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Dedyakina Yaroslava Yuryevna

Fourth-year Bachelor's Degree Student – International Production
Management. State University of Management, Moscow, Russia

Sovelyeva Irina Aleksandrovna

Fourth-year Bachelor's Degree Student – International Production
Management, State University of Management, Moscow, Russia

**BANKSY: THE VISUAL LANGUAGE
OF INTERNATIONAL PROBLEMS**

Abstract. The desire to be understood and noticed by others is one of the main goals of art. It is important to express our worldview and find like-minded people. Artists showed their expressive language, which is accessible and understandable to people, sometimes better than words. Art doesn't fall behind the development of civilization, sometimes it is ahead of it, but never late, and today people have a wide range of artistic trends. The development of technology and human knowledge of the world around us have opened the way for contemporary art into countless performance techniques. And no matter how people treat contemporary art, one has to remember that it is a reflection of our society and deserves special attention. Modern art prioritizes artistic expression in a certain context. The language of art is rather abstract, but accessible due to the urgency of the problems it raises.

Keywords: Banksy, international problems, visual language, metaphor

Currently, the direction of “street art” is one of the largest movements in art and does not cause surprise or doubt, as it was at the beginning of the 20th century. It continues to extensively develop and gain popularity as an art form. A distinctive feature of this direction is its straightforwardness and understandability for a wide audience. Basically, street art appears on city streets and public spaces such as the walls of buildings, bridges, and can define the look of many neighborhoods and cities around the world [4].

Political and social issues are often central to street art, which can take many forms, from stickers and flyers to monumental painted murals that cover buildings. In this conceptual framework, Banksy's visual language at the activity level can be perceived as “innovation” and “realization of an imaginary future” [1, p. 14].

Banksy is the most significant artist in Britain due to the talent of the artist and the highly social themes of his work. His graffiti became a modern art phenomenon, turning the city into an open museum. Banksy uses humor and irony to convict the world's problems and condemn the consumer society. Banksy's identity is unknown, and he continues to maintain his anonymity, which allows him to express not only his own opinion, but also the opinion of society as a whole, drawing attention to the issues reflected in his work [5].

During his artistic career, Banksy carried out a critical assessment of a number of negative aspects of consumer society, including commodity slavery, presented in the works “Barcode” and “Carts”, the crisis of the family institution, illustrated in “Family Purpose”, the impunity of law enforcement agencies, submitted in “Rough Cop” and “Have a nice day!”, as well as the addiction to technology embodied in “Mobile Lovers”, which deals with the social problem of personal relationships in social networks. The most striking works of Banksy are the work on the painting of the wall between Israel and Palestine, as well as the creation of graffiti on the ruins of the Gaza Strip [2].

A significant part of Banksy's work is devoted to criticism of the police, military and other representatives of violence in society. One of the most famous quotes of Banksy: “The most heinous crimes on the planet are committed not by those people who rebel against the rules, but by those who follow them. It's the people who follow the rules that drop the bombs and massacre the villages.”

Currently, most conceptual artists are focused on creating works that can mislead the average viewer. In contrast, Banksy adheres to the philosophy that his work should be understandable to everyone

intuitively [3]. He uses simple metaphors, easily decipherable imagery and pop culture symbols in most of his writings. Banksy scoffs at collectors and critics who are looking for deeper meaning in his work. The artist does not approve of the fact that his works are sold at auctions for a lot of money, so he holds exhibitions on the outskirts of cities in abandoned industrial buildings. Despite this, Banksy is the most commercialized graffiti artist in the world, as any work bearing his signature sells at auctions for significantly more than his own sales [6].

There is a significant number of action artists around the world. In Russia, the tradition of actionism began to develop actively in 1980-1990, with such projects as “Collective Actions” by Andrei Monastyrsky and “Dog Performance” by Oleg Kulik. However, Banksy stands out from the crowd, because his artistic work has become the embodiment of his whole life. The essence of his work lies in the constant play with the public and in the total ambivalence of all meanings. Banksy is the most famous and at the same time the most unknown artist because he hides his true name and appearance. However, he became a star, much more media than his popular colleagues in the sphere.

Contemporary art is keenly social and seeks to point people and authorities to the problems of the modern world, thus it is a driving force in solving these problems. Banksy has become a symbol of modern art, creating works that can lead to reflection in any viewer. Such art is not condemned by society, but on the contrary, it is supported, it speaks openly and conveys the mood of the masses in this world.

Sometimes it seems that the authorities treat personalities like Banksy radically, but in reality they cannot do anything with the truth and people who understand this truth, and, therefore, they are forced to put up with it and give up pathetic attempts to catch an anonymous artist.

References

1. Павлюк Е.С., Павлюк Л.В., Григорян М.И., Рыбак М.И. Менеджмент в рекламе: Язык. Культура. Цифровые технологии: монография; под редакцией Е.С. Павлюк. – Москва: РУСАЙНС, 2023. – 104 с.
2. Спирина А.А. «Смерть Бэнкси»: постмодернизм в творчестве автора // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки. 2019. №65. [Электронный ресурс]. URL:

- <https://cyberleninka.ru/article/n/smert-benksi-postmodernizm-v-tvorchestve-avtora> (дата обращения: 05.05.2023).
3. Banksy // STREET ART BIO [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.streetartbio.com/artists/banksy/> (accessed on: 22.04.2023).
 4. Galieva G.A. Modern artistic culture in the system of socio-cultural activity (on the example of Banksy's creativity), journal Educational system: processes of development of modern scientific thought, 2019.
 5. Shchukina E.P. Modern street art in the works of the street artist Banksy and his impact on the social environment, russia and the world in the new and modern times – from the past to the future, St. Petersburg, March 22, 2019.
 6. Street Art: History of the Art Movement and the Artists That Turned Cities Into Open Sky Museums // Artland [Electronic resource]. – Mode of access: <https://magazine.artland.com/street-art/> (accessed on: 22.04.2023).

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Kvasnikova Lyubov Igorevna

Fourth-year Bachelor's Degree Student - Project Management,
State University of Management, Moscow, Russia

Churilova Lyudmila Kirillovna

Fourth-year Bachelor's Degree Student - Project Management,
State University of Management, Moscow, Russia

**DEBO. DUCHESS OF DEVONSHIRE:
A SCANDALOUS FATE FOR PRIM BRITAIN**

Abstract. Each nation has its own characteristic behavioral features, and if a person does not fit into the stereotype established by social norms, he or she can cause a negative reaction in society, regardless of their social status. Such cases are not uncommon, and one of them is the life of Duchess Deborah Cavendish and her family.

Keywords: identity, stereotypes, traits, culture, the English kingdom, Duchess of Devonshire

Each nation expresses its unique identity through a variety of social, political, economic, moral, aesthetic, philosophical, religious and other beliefs and views that characterize its spiritual level. National consciousness, which is the central element of this identity, is the product of long-term historical development.

A developed national identity can serve as a basis for the formation of national stereotypes. Such stereotyping is a process in which people create general ideas about what characteristics and behavioral traits are inherent in representatives of a certain nationality or culture. Simplified ideas about it may arise from the desire of people to be more prepared to interact with individuals of other nationalities [1].

If national stereotyping is an “outside view”, then national self-stereotyping is the process of forming people's general ideas about themselves as representatives of a certain nationality or culture based on common values, traditions, language and other factors. Self-stereotyping can have both positive and negative aspects. On the one hand, it can contribute to the formation of a sense of national identity, strengthening cultural traditions and respect for one's own culture. On the other hand, it can lead to the formation of negative stereotypes that can cause discrimination or misunderstanding of other nationalities and other representatives of one's own nation, which are different from the behavioural stereotypes accepted in a particular society.

Relying largely on standard national stereotypes regarding the Englishmen, it is possible to compile a list of distinctive character traits of the average native of England.

The constant participation of England in the trade and colonisation of other states has led to the appearance of certain features in the national psychology of its inhabitants, such as prudence, resourcefulness, restraint, self-control and self-confidence. These traits were also reinforced by Victorianism, which was widespread in the past and required self-discipline and the ability to control emotions.

The English are generally considered people who show moderation and politeness in communication. They tend to use a calm tone and facial expressions to hide their true emotions. The inhabitants of the English Kingdom are the least sociable people in Europe, several stereotypes are associated with this. Perhaps this is because the English love their home so much, respectfully calling it "their castle". They subconsciously strive to live apart and are absolutely not ready to let strangers into it and openly talk about their affairs [1].

The whole world knows how much the Englishmen value public relations and cherish a sense of belonging to any social circle. This is reflected in the creation of special interest clubs that arise based on common hobbies and favourite entertainments. These clubs, although they are not formal organisations, still have their internal charters, as well as rules of entry, erecting a certain barrier for those wishing to join these associations. This sense of community and belonging is an important component of English culture, and this is evident in one of the strongest social institutions in England – a family. In “Foggy Albion” great attention is paid to the importance of the family, and this is often reflected in how people honour their traditions and share common values in the circle of relatives.

There is also an opinion that the English actively travel and seek to learn as much as possible about the country, but they rarely get close to the locals. This is hindered by etiquette, pride, misunderstanding and contempt for other people's customs, which prevent closer contact with foreigners on their territory. Such a widespread opinion has given rise to a stereotype about the xenophobia of the inhabitants of the English Kingdom [1].

In the modern world England is rightfully considered one of the trendsetters in the field of gardening. The inhabitants of the English Kingdom pay great attention to their gardens because growing flowers and caring for lawns, which are a matter of national pride, are favourite hobbies of many Englishmen. They even got the nickname "Green Fingers". Nevertheless, they are quite “cold” to agriculture, preferring to admire the flowering plants.

Although these stereotypes do not depict the full image, there is probably some truth in them, since the English, trying these stereotypes on themselves and their compatriots, do not particularly object to the mentioned characteristics. Such patterns have arisen from the long-standing traditions of English society, which are reflected in the established social norms. Even though these norms of behaviour are not supported by law, and the person who violated them should not bear any legal punishment, society negatively treats people who go beyond public beliefs. Not only ordinary citizens fall under judgement, but also noblemen, whose every action is watched with special attention. And so it happened with the Duchess of Devonshire.

Deborah Cavendish (nee Freeman-Mitford), known in family circles as “Debo”, was born in the Asthall Manor in Oxfordshire on March 31, 1920 in a powerful aristocratic family in England [2].

Deborah was a late child and the youngest of seven children in the family. She had an older brother Thomas (1909) and five sisters – Nancy (1904), Pamela (1907), Diana (1910), Unity (1914) and Jessica (1917). Their parents believed that education was not so important for girls, at that time it was much more important to get married, so they were educated at home. The Mitford sisters were representatives of the "golden youth" and played a significant role in the British society of the pre-war period. The Unity was a stickler for the ideas of National-Socialism and Adolf Hitler's admirer, Diana shared these views and was an activist of the British Union of Fascists. Jessica, on the contrary, was a radical activist who defended the rights of labourers, as well as the author of several books in which she described her life and Nancy was a popular writer and journalist, famous for her wit and extraordinary sense of humour. Deborah and Pamela, who were fond of breeding birds and lived outside the city, did not share the sisters' interests, but, nevertheless, Deborah met with many influential public figures, including Adolf Hitler, Winston Churchill and John Kennedy. Such diversity of political and social views was a rarity for conservative England, where children were brought up according to family traditions, thereby adopting common values. Especially when there is a well-known statesman in the family – in the case of the Mitfords it was Churchill himself [3; 4; 5].

Coming back to Deborah, she was not interested in politics at all and did not belong to popular parties, which is also not typical of the British of that time. Debo chose a more traditional life for the women of such a circle – in 1941 she married Lord Andrew Cavendish, the future Duke of Devonshire. They had seven children, but four died shortly after birth. Deborah concentrated entirely on her husband, three children, the estate, the family castle in Chatsworth with a hundred servants and rural life.

The Duchess has been the major public person of Chatsworth for many decades. She engaged in agriculture, poultry farming, garden restoration and the development of commercial activities such as the Chatsworth Farm Store. She also managed the construction of the Cavendish Hotel in Baslow and the Devonshire Arms Hotel in Bolton Abbey [3].

Deborah played a key role in the renovation of the Cavendish family estate – Chatsworth House. She was the reason why the majestic Cavendish family estate, which had been quietly falling into disrepair, was completely restored, equipped with water supply, sewerage and

electricity. She was proud of her house and enjoyed demonstrating it. Due to the flow of tourists and constant filming of historical dramas, the huge Estate began to sustain itself and the owners financially. Only over the past few years, "Pride and Prejudice", "The Duchess", "The Wolfman" and others have been filmed in Chatsworth House. In 1999 Deborah Cavendish even received the title of Dame Commander of the Royal Victorian Order for her contribution to the development of culture and art [3].

Political indifference, bossiness, uncharacteristic of the duchesses of that time, a certain open-mindedness – all this greatly distinguished Deborah from representatives of prim high-society circles. The public reacted ambiguously to the disparity of the behaviour of the English Duchess with the accepted norms, which caused perplexity and astonishment. Although all her family had many admirers, it also faced criticism and distrust among many people in the UK, especially after the outbreak of the World War II and the disclosure of the involvement of some family members in the fascist movement. Today the Freeman-Mitford family is mainly associated with British aristocratic circles and their story continues to attract attention and cause discussion with their scandalous history.

References

1. Крысько В., Психология межнациональных отношений: курс лекций [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1846117> (дата обращения: 23.04.2023).
2. Cavendish, Deborah // peoplelife.ru [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.peoplelife.ru/120967?ysclid=lgpglrfn8w783981446> (accessed on: 21.04.2023).
3. Deborah Cavendish, Duchess of Devonshire // wikibrief.org [Electronic resource]. – Mode of access: https://ru.wikibrief.org/wiki/Deborah_Cavendish,_Duchess_of_Devonshire (accessed on: 21.04.2023).
4. The history of the world did not know such a family. The Mitford Sisters // livejournal.com [Electronic resource]. – Mode of access: <https://sovershenstvolr.livejournal.com/68417.html> (accessed on: 23.04.2023).
5. The Mitford Sisters – what is the scandalous six famous for // novochoag.ru [Electronic resource]. – Mode of access: https://www.novochoag.ru/family_and_children/istorii-lyudey/sestry-

1. mitford-chem-znamenita-skandalnaya-shesterka (accessed on: 22.04.2023).

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Sevostjanova Elizaveta Alekseevna

Third-year Bachelor's Degree Student - Advertising and PR in Business,
State University of Management, Moscow, Russia

Maltseva Darya Vladimirovna

Third-year Bachelor's Degree Student - Sociology,
State University of Management, Moscow, Russia

**THE LATEST ANGLICISMS
IN THE MODERN RUSSIAN LANGUAGE**

Abstract. This article is devoted to the issue of Anglicisms in the Russian language. The text highlights the main reasons for the penetration of borrowed words into the Russian, ways of transferring them. The topic of preserving the native language in its original form and excluding borrowed English expressions is raised. Each hypothesis is considered on illustrating examples.

Keywords: Anglicism, borrowed words, linguistics, language system, the English language, the Russian language

In the context of the modern globalization process more and more borrowed foreign words are flowing into the Russian language, especially this fact concerns English expressions and collocations. It is a crucial idea of this article – nowadays we can observe the wide prevalence of Anglicisms in the system of the Russian language. Thus, borrowed language units are actively used in absolutely different spheres, for instance, youth slang, scientific activities and in daily routine speeches.

What does the concept of ‘Anglicism’ (Anglo-Americanisms) mean? Most specialists of the linguistics assume the words of the original English vocabulary under the earlier mentioned concept. Scientists underline the most significant feature – these phrases entered the Russian language in its primary form or being transformed in any way [3]. Further the curious question about some available methods of

linguistic ‘innovation’ identification arises. Below it is possible to represent the *Table 1* that demonstrates the inherent peculiarities and illustrating it examples of borrowed words:

Table 1–Live Examples of Borrowings

Anglicism Feature	Example
‘j’, ‘tch’	Pager (пейджер), badge (бейдж), jumper (джерпер)
‘ing’	Marketing (маркетинг), briefing (брифинг), tuning (тюнинг)
‘ment’	Management (менеджмент), impeachment (импичмент)
‘er’, ‘or’	Provider (провайдер), tutor (тьютор), investor (инвестор)
‘i’, ‘ay’, ‘ey’	Online (онлайн), site (сайт), spray (спрей)
‘man’, ‘men’	Businessman (бизнесмен), sportsman (спортсмен), superman (супермен)

It is obvious that the abundant enrichment of the Russian language with foreign sayings is due to a number of significant factors. Among the reasons for the rapid growth of Anglicisms, there are the most important points relevant to the Russian-speaking population. They are listed below:

1. Absence of a similar substitute word (for example, presentation, sponsor) [4];
2. More precise and correct rendering of the English word meaning (‘shade’ of saying);
3. Conciseness – in English, long descriptive chains are easily replaced with one word or a succinct expression (for example, ‘parking’ instead of ‘a place where cars are parked’);
4. The desire to show-off and look on a modern way;
5. Globalization;
6. Development of the international tourism sphere [4].

Moreover, the period of deterioration of the global epidemiological situation also instigated the emergence of new borrowings [7]. So, the “Coronavirus Era” left a clear mark in the Russian dictionary too.

According to the founder of the terminological school in Russia D.S. Lotte, Anglicisms are actively spreading due to 2 types of world

events – extralinguistic and linguistic ones [2]. The scientist includes the following types of growth into the first group:

- the social (student exchange);
- the political (development of international relations);
- the cultural (tourism);
- the economic (functioning of foreign enterprises on the territory of the Russian Federation);
- the scientific (the Internet and networks).

The second type of reasons – linguistic in nature – implies factors related exclusively to the language:

- the need to give a name to a new subject;
- the necessity for concretization of the subject or some process;
- the want to separate the meaning of related words;
- the need to give a definition of something with one word [2].

So, it can be seen that 2 ways of Anglicism's growth basis classification in the Russian language clearly overlap with each other, which confirms the hypothesis of their truth.

Besides, it is necessary to get acquainted with the methods of borrowing, which are distinguished by linguists to obtain a more detailed consideration of the Anglicisms issue. Therefore, direct borrowing is one of the most common methods of words transfer, i.e. both meaning and appearance are the same in both languages ('money' – 'мани', 'weekend' – 'уикенд'). Further – hybrids – such words are formed by adding a Russian suffix, ending or prefix (spoiler) to a foreign root. The technique that implies the preservation of the phonetic and graphic form of the expression is a tracing paper ('virus' – 'вирус', 'disk' – 'диск', 'lunch' – 'ланч'). Words that are not related to Russian reality and at the same time characterize the cultural uniqueness of other peoples are called exoticisms, these ones include such expressions as 'chips' – 'чипсы', 'lord' – 'лорд', 'Mr.' – 'мистер'. Barbarisms are another way of transferring English versions into the Russian speech, it refers to "outsider-expressions" that are not a part of Russian dictionaries. These phrases are used with maintaining their graphic and phonetic affiliation. It is important to note that such terms are relevant for our time, and are also especially common in the names of TV shows, shops ('respect', 'battle', 'hello', 'show-business'). The final version of the grouping of "flowing" words are composites, which consists of 2 language units of a foreign origin, they selected for getting the sense closest convey of the expressions meanings [1]. Due to the rather extensive plenty of the transferring Anglicisms methods,

for a professional translator the most difficult task is to choose a unique approach to create the most comprehensible and easily perceived version of the translation for the audience.

Undoubtedly, this aspect is complicated by the regular updating of anglicisms in the Russian language. According to the Skillbox educational platform and the ResearchMe analytical agency study, in 2022, 83% of Russians surveyed confirmed the active noticeable appearance of new words and slang expressions in the Russian language system [6]. The influence of the Internet progress and process of the global digitalization were most often called ones among other reasons, which is an absolutely obvious consequence of their development. Each era was directly reflected in the appearance of new foreign sayings in the Russian language. For example, the first Anglicisms became part of the Russian language during the reign of Peter the Great, it was a period of rapid transformations in the political and economic structure of the state, a boom in the development of science and education.

Returning to nowadays, it should be noted that the number of English words among the borrowed vocabulary is steadily increasing. In the Dictionary of Foreign Words by I. A. Baudouin de Courtenay in 1912, the percentage of English words was 2.57% from the total amount of foreign vocabulary, in the Dictionary of Foreign Words by I. A. Vasyukova, published in 1999, – 7.8% , and in the dictionary of N. G. Komlev (2006) – 25% [3].

Such an unrestrained growth in the number of Anglicisms causes concern among linguists. Many of them are sure that the repression of the principles of national culture and literature entails an intellectual catastrophe. And still, is it worth it to artificially “cleanse” the language from something new taken from the English?

The attitude towards the enrichment of the Russian language with foreign words causes anxiety not only among the scientific community. However, both positive and negative perceptions are often found among the wide-spreading points of view. For instance, already mentioned study by Skillbox and ResearchMe showed the following: only 18% of respondents believe in the positive impact of Anglicisms on their native language, 40% of respondents adhere to a neutral position, and most of them (42%) perceive language innovations negatively. The key point was the age factor – an affirmative opinion about language borrowings is much more common among the young population of the country (25-34 years old) [6]. These results confirm the hypothesis about the controversial perception of the Anglicism situation by the Russians

themselves. In addition, after February 2022, the percentage of people who accept language changes in a negative way has clearly increased. This is due to the popularization of national interests, the support of native traditions and culture, in general, such a trend coincide both at the state and at the household level, by average people.

The brightest example of government measures is the signing of the law on the state language by Vladimir V. Putin (February 28, 2023). This normative act is aimed at regulating the use of foreign words in Russia. According to its points, using the Russian language as the state language prohibits and makes unacceptable the use of English words, with the exception of those that do not have commonly used alternatives in the Russian language. And also, the following definitions were introduced: normative dictionaries, normative grammars and normative reference books, which fix the standards of the modern Russian literary language [5].

And yet, the question of getting rid of anglicisms in an artificial way remains open – is it worth it to interfere the natural processes of the historical language system formation or not?

In any case, the process of English borrowings is inevitable as an actual requirement of modern life, taking into account the factor of scientific and technological progress [1], globalization and digitalization. Certainly, the crucial one is a treat to your native language with care, but deliberately excluding anglicisms from your speech is a dubious strategy. It is important to find a golden middle – using borrowed vocabulary but at the same time doing it reasonably, competently and appropriately. The sensible reasonable assess of the appropriateness of a particular foreign statement but not a ‘blind’ following the fleeting trends and the desire to looks fashionable is the main companion to achieve the golden middle. The logical conclusion of this article will be the statement of V.G. Belinsky: “To use a foreign word, when there is a Russian word equivalent, means to insult both common sense and common taste.”

References

1. Chasapetova R.R. English borrowings in the modern Russian language // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://school-science.ru/2/3/30821> (accessed on: 22.04.2023).
2. Kaminskaya E. E., Vashchenko P.A. Latest anglicisms in the linguistic consciousness of native speakers of the Russian language // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://cyberleninka.ru/article/n/noveyshie-anglitsizmy-v->

- yazykovom-soznanii-nositeley-russkogo-yazyka/viewer (accessed on: 20.04.2023).
3. Loshakova N. A., Pavlenko V.G. History and adaptation of anglicisms in the Russian // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://cyberleninka.ru/article/n/istoriya-i-adaptatsiya-anglitsizmov-v-russkom-yazyke/viewer> (accessed on: 23.04.2023).
 4. Maximova S.V. 2019. Anglicisms in the modern Russian language. – Young Scientist edition № 4, 440-442 pp.
 5. Putin signed the law on the state language, regulating the use of foreign words// [Electronic resource]. – Mode of access: <https://ria.ru/20230228/gosyazyk-1854958842.html> (accessed on: 23.04.2023).
 6. The most popular anglicisms among Russians are named // [Electronic resource]. – Mode of access: <https://iz.ru/1345571/2022-06-06/nazvany-samye-populiarnye-sredi-rossiian-anglitcizmy> (accessed on: 23.04.2023).
 7. Valter Ch., Gromenko E.S. 2021. Russian language vocabulary of the ‘Coronavirus Era’. – Saint-Petersburg.: Institute of Linguistic Studies RAS, 550 p.

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Solzhenitsyna Maria Sergeevna

Second-year Bachelor’s Degree Student - Project Management,
State University of Management, Moscow, Russia

FLAPPERS: HISTORY AND IMPACT ON MODERN CULTURE

Abstract. “Flappers” was a nickname for “free-thinking” young girls in the 1920s. Flappers have been a dynamic phenomenon in history, and this nickname appeared a long time ago. It is thanks to their “brilliance” that they are so remembered in history, their influence is noticeable to this day.

Keywords: Flappers, World War I, Roaring Twenties

The Flappers are a nickname given to the “free-thinking” young girls of the 1920s who epitomize the “Roaring Twenties” generation. The “Roaring Twenties” is an era of the 1920s in Great Britain, the United States, France and Germany, which characterized the dynamism

of art, as well as the social and cultural life of this period. This era began after the First World War (July 28, 1914 to November 11, 1918), with a return to civilian life. Fashion and clothing styles have changed radically [8]. Cinematography has become a separate art form and has turned from a rare entertainment into a mass form of leisure [7]. Jazz flourished; radio broadcasting became ubiquitous. Everything changed, became more dynamic.

The word flap, probably from which the word “flapper” comes from, means to “clap”, “spank”. According to various theories, this word means a chick who is just learning to fly or, figuratively, a young girl “spreading her wings”, a girl or teenage girl who does not yet wear a high hairstyle, so her hair is gathered in a ponytail. A popular myth is that because fashionistas in the twenties walked around in their galoshes unbuttoned, they “slapped” as they walked, which is why they were nicknamed Flappers [6]. The meaning of the word is “an easily accessible girl”. According to George Graves, the word “flapper” in the British theatrical slang, is explained as young girls-acrobats. In a British daily newspaper, this word was used in an article and explained as “flapper is a young lady, who, due to her age, does not yet wear long dresses and does not put her hair in a high hairstyle”, that is, a girl who has just left her teenage years. So the London Magazine in 1910 publishes a series of stories about the misadventures of a pretty fifteen-year-old girl called “Her Majesty Flapper” [4]. During the First World War, the word “flapper” is undergoing a transformation, turning from a conventional “teenage girl” into a modern and independent girl.

A hundred years ago, women seemed to “wake up after centuries of sleep”: they came to the realization that life is short and is given only once, and therefore, it must be lived with pleasure, without restrictions and prohibitions [2]. The young girls decided to challenge the old tradition of having to spend most of their lives at home doing household chores. In the First World War, in the context of gender bias, representatives of the weaker sex realized that they could well cope with tasks that were previously considered masculine. And if so, they would like to fairly achieve equal opportunities. But the Flappers were not active fighters for their rights; they just wanted to live as they wanted.

The prerequisites for this rebellion in terms of appearance have tormented society since the 19th century. Either it’s a whim not to wear a corset around the waist, or haircuts and fringes instead of decent hairstyles. Then came the “Roaring Twenties”, and as a result of trial

and error, many, quite a lot of new and revolutionary things came into fashion.

Girls in their twenties (young women are called Flappers) dressed very extravagantly for the time. No corsets, of course, but straight silhouettes, low-waisted dresses and knee-length open legs. High heels were preferred, and hats (which were still in demand) were small. Lining fabrics were in fashion, and the styles were also considered frank, the hem was raised when walking or dancing, giving the legs even more nakedness [4].

The Flappers were engaged in the fact that they danced a lot, and not at all the dances that their mothers and governesses taught them.

There was “outrageously obscene” Charleston, shimmy jazz, which will not be understood by lovers of traditional dance for a long time [1]. The Flappers attended endless parties where, despite the ban, alcohol flowed like water, started romances and parted ways, ignoring the old conventions.

Throughout history, women have been oppressed, discriminated against and marginalized. In response to these questions, women's movements have emerged, advocating for gender equality and social justice. The movements were driven by the desire for women to have the same opportunities and rights as men.

Women's movements have played a vital role in promoting gender equality and social justice. The movements have raised awareness of women's issues and led to changes in laws and policies aimed at protecting women's rights. While significant progress has been made, there is still a long way to go to achieve genuine gender equality. Women's movements are still needed to address the current challenges faced by women around the world.

The new generation of girls owned their own cars (many of them middle-class) and were free to drive to and from parties and visit guests. The old rule that unmarried girls were not to walk the streets unaccompanied was quickly abolished.

The Flappers spent their free time dancing, flirting, and lightly making love without thinking about marriage; in the slang of the girls of the 20s, wedding rings were called “handcuffs” – a very vivid description. In addition to free time, there was time for work [5, p. 83]. The Flappers earned the right to a career that went beyond household chores and raising children.

The image of the girls of the “Roaring Twenties” was popularized by many actresses, including Bebe Daniels, Clara Bow, Louise Brooks,

Polari Joan Crawford. The life of Flappers is also captured in the works of F. Scott Fitzgerald [3]. By the way, the writer's wife Zelda was one of the brightest representatives of this subculture. Flappers' clothes were dictated by French fashion, in particular, Coco Chanel. In a way, it all came down to looking as close as possible.

The Flappers movement of the 1920s had a significant impact on feminism today. The Flappers were young women who took a new approach to life, rejecting traditional gender roles and expectations.

Abandoning the traditional image of a woman, the Flappers paved the way for gender equality and the liberation of women. They helped create a new sense of freedom and independence for women, who continued to inspire feminist movements today.

Ultimately, the Flapper movement became a key catalyst in the ongoing struggle for women's rights and equality. Today we see this legacy in the ongoing struggle for equal pay, reproductive rights and representation in politics and business.

The Flapper movement was a cultural and social phenomenon that emerged in the 1920s in Western society, especially in the United States and Europe. The term “flapper” referred to a young woman who had adopted a new lifestyle that challenged social conventions and traditional gender roles.

At the same time, there were definitely young women in Russia in the 1920s who also accepted new freedoms and fashion. The Soviet Government actively encouraged women to enter the workforce and participate in public life, and many young women willingly took advantage of these opportunities. Some had short hair, makeup, and fashionable clothes that would have been considered scandalous just a few years ago.

The Flappers rejected the restrictive and conservative values of their parents' generation and adopted a more liberal and modern lifestyle. They wore short dresses, cut their hair and applied makeup, which was considered scandalous at the time. They also smoked, drank and danced to the latest jazz music, which the older generation considered immoral.

The Flapper movement was a turning point in women's history as it challenged the traditional notion of femininity. Women were no longer expected to be submissive and obedient; they could be assertive and independent. Flappers were considered fearless and courageous, paving the way for future generations of women.

However, the Flapper movement has not been without criticism. Many people considered Flappers' behavior and fashion immoral and scandalous. Conservative members of society were alarmed by the newfound freedom of women, seeing it as a sign of moral decay.

Despite the negative reaction, the Flapper movement has persisted, and its influence is still being felt. The cultural changes that the Flappers brought paved the way for greater freedom and independence for women. Women were no longer restricted by traditional gender roles, and now they could choose how to live.

References

1. Абрамс, Л. Формирование европейской женщины новой эпохи. 1789–1918 [Текст] / пер. с англ. Е. Незлобиной; Гос. ун-т – Высшая школа экономики. – М.: Изд. дом Гос. ун-та – Высшей школы экономики, 2011. – 408 с. – (Исследования культуры). – 1000 экз. – ISBN 978-5-7598-0763-6 (в пер.).
2. Аверьянова О.Н. Текст научной статьи по специальности «Искусствоведение»: Ман Рэй, «Женщина, курящая сигарету» (1920). История одного образа // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/man-rey-zhenschina-kuryaschaya-sigaretu-1920-istoriya-odnogo-obraza> (дата обращения: 23.04.2023).
3. Гудкова Н.Н. Выпускная квалификационная работа на тему: «Особенности перевода сленга в романе Д. Сэлинджера «Над пропастью во ржи», 2020 // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nauchkor.ru/pubs/osobennosti-perevoda-slenga-v-romane-d-selindzhera-nad-propastyu-vo-rzhi-60aebf51e4dde500012ef0cc> (дата обращения: 20.04.2023).
4. Какими были флэпперы, молодые бунтарки «ревущих 20-х» // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://picturehistory-livejournal-com.turbopages.org/picturehistory.livejournal.com/s/3223045.html> (дата обращения: 17.04.2023).
5. Павлюк Е.С., Павлюк Л.В., Григорян М.И., Рыбак М.И. Менеджмент в рекламе: Язык. Культура. Цифровые технологии: монография; под редакцией Е.С. Павлюк. – Москва: РУСАЙНС, 2023. – 104 с.
6. Payne L. “Pants do not make a pastor out of a man”: fashion and gender stereotypes in the context of the doctrines of American revivalism of the late XIX - early XX century // *Fashion Theory* 39. Spring: Moscow, 2016.

7. Silent cinema [Electronic resource]. – Mode of access: <http://www.csse.monash.edu.au/~pringle/silent> (accessed on: 21.04.2023).
8. The Flappers [Electronic resource]. – Mode of access: <https://tvtropes.org/pmwiki/pmwiki.php/Main/TheFlapper> (accessed on: 21.04.2023).

Pavlyuk Ekaterina Sergeevna

Senior Lecturer in English, Foreign Languages Department,
State University of Management, Moscow, Russia

Firsov Nikolay Andreevich

Third-year Bachelor's Degree Student - Project Management,
State University of Management, Moscow, Russia

WHAT'S LEFT: COLONIAL ENGLISH

Abstract. This article examines special historical form of English, which refers to the various dialects of English that developed as a result of British colonization. The British Empire was vast, and the English language underwent significant changes in the territories that it colonized. The development of colonial English dialects reflects the cultural, historical, and linguistic influences of different regions, and demonstrate the continued evolution of the English language.

Keywords: British English lexicon, Colonial English, adaptation, unique dialect

Colonial English refers to the form of English language that was spoken and written during the colonial era, which lasted from the 15th century until the mid-20th century. Colonial English was used mainly in the British colonies, such as India, Africa, and the Americas.

The regions under British colonialism adopted the English language as their primary language. However, due to various factors such as isolation, local cultures, and contact with other languages, these regions developed their own unique versions of English. These dialects of English were often a mix of local languages and English, and as a result, contained words, phrases, and grammatical structures that were unique to these regions.

One of the most significant influences of colonial English is observed in the development of English in North America, specifically

in the United States and Canada. The first British colonies in North America were established in the early seventeenth century, and as the colonies grew, the English language was influenced by the local Native American languages, Spanish, and French. This resulted in the development of American and Canadian English, which differ from British English in terms of accent, vocabulary, and syntax.

In India, the British Raj also had a significant impact on the development of the English language. British English was introduced in India during the colonial period, and as a result, Indian English has emerged as a distinct dialect of English. It is characterized by a unique blend of English syntax and vocabulary with indigenous languages. Sometimes it is called "Colors of Speech": the ability to convey the national color in speech through a joke, an associative example, a situational exclamation, a figurative expression – a proverb, a saying, words of the national wisdom, a saying [4, p.104].

In Australia and New Zealand, the English spoken is called Australian and New Zealand English, respectively. The colonization of these regions also had a significant impact on the development of the English language. The influence of regional languages, such as Maori in New Zealand, and isolation from the British Isles resulted in the development of unique dialects.

English, as a language, has undergone many changes and taken on additional variations due to the influences of colonization. British English, in particular, has influenced many other English dialects. Australian English, for example, has some unique features which developed due to the influence of colonial English. This article explores the influence of British colonialism on the development of Australian and other English dialects.

The colonization of Australia by the British in the late 18th century brought about a considerable influence on Australian English. When England only had its first colonies, the share of this country in world trade was already considerable, but it met strong competition from the Netherlands [2, p.44]. Influences of Colonial English can be observed in various features of the Australian dialect. Pronunciation, vocabulary, and syntax are some of the significant areas where the influence is noticed.

Firstly, pronunciation, or accent, in Australian English is distinct from that of British English. The Australian accent has the distinct feature of strong “r”hoticity (pronouncing “r” sounds in words where British English speakers typically leave them silent), which is also

shared with some regional dialects of American English. This feature can be traced back to the influence of the West Country dialect of English that was spoken by many of the early settlers in Australia.

Secondly, the vocabulary of Australian English is highly influenced by the British English lexicon. However, there are several words that are uniquely Australian. For instance, “thong” refers to a type of footwear in Australia, whereas in the UK it refers to a type of women’s underwear. Similarly, the word “esky” is used in Australian English to refer to a portable cooler, while no such word exists in British English.

Finally, syntax is another area where the influence of colonial English is observed in Australian English. Australian English follows the same grammar rules as British English. However, it has been noted that Australians tend to use a more relaxed syntax in daily conversations, which is more similar to American English.

Apart from Australian English, there are several other dialects of English that have been shaped by colonialism. In India, for example, the influence of the British Raj has resulted in the creation of Indian English. This unique dialect has its own distinct vocabulary and syntax and is spoken widely across the country. Similarly, the influence of British colonization can also be seen in the development of Caribbean English, which is spoken in several Caribbean countries.

The influence of colonial English can be observed in various dialects of English. The Australian version developed under the influence of local Aboriginal people. As a result, a special version of the English language was created with its own pronunciation, vocabulary atypical for the English language and certain violations in grammatical structures [1, p.142]. Australian English is an excellent example of how British colonization has had a lasting impact on the development of English dialects. It has created a unique dialect that is distinct in its pronunciation, vocabulary, and syntax. The adoption and adaptation of the English language worldwide have not only helped spread the language but also enriched its diversity.

The language had various characteristics that were different from Standard English (Such terms as “World Englishes” and “Standard English” are getting widely used in the English-speaking international community. [4, p.206]). , including differences in pronunciation, grammar, and vocabulary. Colonial English was influenced by the local languages of the colonies, as well as the dialects spoken by the settlers.

One of the most significant differences between Colonial English and Standard English was in the pronunciation of words. Words were pronounced according to the rules of the local languages and dialects. For example, in India, words such as “thali” and “chai” were pronounced with a soft “t” and “ch” sound, respectively, which was distinct from the Standard English pronunciation.

Another characteristic of Colonial English was the use of local idioms and expressions. These expressions were used to convey meaning that was specific to the colony, and they were not typically used in Standard English. For example, in Jamaica, the expression “big up” means to show appreciation or support for someone or something, which is not a commonly used expression in Standard English.

Moreover, Colonial English also had unique vocabulary that was not used in Standard English. For instance, in South Africa, the word “bakkie” referred to a small pickup truck, while in Nigeria, “gari” referred to a starchy food made from cassava.

In addition, the grammar of Colonial English was also unique. Many colonies developed their own rules for syntax and sentence structure that were different from Standard English. For instance, in India, many people say “I am liking this” instead of “I like this,” which is a more standard way of expressing the same sentiment.

In conclusion, Colonial English had various characteristics that distinguished it from Standard English. Its pronunciation, grammar, and vocabulary were influenced by the local languages and dialects of the colonies, as well as the settlers who spoke it. Colonial English is an important part of the history of English language, and it serves as a reminder of the linguistic diversity that exists in different parts of the world.

References

1. Агапова И.В., Горбунова В.С. Особенности австралийского варианта английского языка // ПНиО. 2014. №3 (9). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-avstraliyskogo-varianta-angliyskogo-yazyka> (дата обращения: 24.05.2023).
2. Киселев А.А. Навигационные акты и британская экономическая политика в XVII-XVIII веках // Вестник ВолГУ. Серия 4, История. Регионоведение. Международные отношения. 2007. №12. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/navigatsionnye-akty-i-britanskaya-ekonomicheskaya-politika-v-xvii-xviii-vekah> (дата обращения: 24.05.2023).

3. Онищенко Ю.В. Множественность стандартов английского языка в Великобритании // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Филологические науки. 2016. №2-1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/mnozhestvennost-standartov-anglyskogo-yazyka-v-velikobritanii> (дата обращения: 24.05.2023).
4. Pavlyuk A.S., Pavlyuk E.S. Pedagogical analysis: problems of intercultural communication of masters of African descent "IBM" (IUPSIBK) in the process of educational adaptation in SUM // В книге: Learning foreign languages for professional purposes: opportunities and difficulties. Материалы Международной студенческой научно-практической конференции. Москва, 2021. С. 103-107.

SECTION VI. Jurisprudence (Юридические науки)

Горенская Е.В.

кандидат юридических наук, доцент

Институт законодательства и сравнительного правоведения
при Правительстве Российской Федерации

К ПРОБЛЕМЕ ПРИМЕНЕНИЯ СТАТЬИ 201³ УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Коррупция – явление негативное, разрушительно действующее на государство и общество, особенно на экономическую и социальную сферы [1]. Для решения проблемы борьбы с коррупцией в Российской Федерации сформировано достаточно объемное и эффективное антикоррупционное законодательство, которое постоянно совершенствуется. Одним из важных элементов антикоррупционного законодательства является наличие уголовно-правовых средств борьбы с коррупцией [2].

Федеральным законом от 24.09.2022 № 365-ФЗ в Уголовный кодекс Российской Федерации (УК РФ) введена статья 201³ УК РФ «Отказ или уклонение лица, подвергнутого административному наказанию, от заключения государственного контракта по

государственному оборонному заказу либо договора, необходимого для выполнения государственного оборонного заказа». Согласно указанию Генпрокуратуры России № 11/11, МВД России № 1 от 17.01.2023 «О введении в действие перечней статей Уголовного кодекса Российской Федерации, используемых при формировании статистической отчетности», указанная статья относится к преступлениям экономической направленности по уголовным делам, предварительное расследование по которым производится в форме предварительного следствия (Перечень № 2), к тяжким преступлениям (Перечень № 6), преступлениям, связанным с оборонно-промышленным комплексом (Перечень № 24) и т.д.

Однако статья 201³ УК РФ имеет недостаток: по данной статье невозможно квалифицировать отказ или уклонение от заключения таких государственного контракта либо договора, совершенные лицом, имеющим неснятую и непогашенную судимость за преступление, предусмотренное статьей 201³ УК РФ, в случае, если срок, в течение которого лицо считается подвергнутым административному наказанию, истек. Положения уголовного закона о повторности, неоднократности, рецидиве преступлений в данном случае применить невозможно – любые доводы будут несостоятельными в связи с установлением в статье административной преюдиции.

При этом ситуация, когда лицо может избежать уголовной ответственности за содеянное, препятствует выполнению задач УК РФ, нарушает принцип равенства граждан перед законом, принцип справедливости и не позволяет достичь целей наказания, таких как восстановление социальной справедливости, исправление осужденного и предупреждения совершения новых преступлений [3].

Аналогия закона в уголовной сфере не применяется, как и судебный прецедент. Однако следует обратить внимание на Постановление Конституционного Суда РФ от 08.04.2021 № 11-П (относительно статьи 116¹ УК РФ), в котором указано, что «Состояние административной наказанности и состояние судимости имеют смежную правовую природу и свидетельствуют о большей общественной опасности вновь совершенного противоправного деяния, о недостаточности ранее примененных мер. Дифференцировав публично-правовую ответственность за нанесение побоев в зависимости от их совершения впервые или

повторно, федеральный законодатель не должен был игнорировать состояние предшествующей судимости за это деяние, поскольку она объективно свидетельствует о повышенной общественной опасности такого насилия и лица, его причинившего... Таким образом, статья 116¹ УК РФ.... *ставит лиц, имеющих судимость, в привилегированное положение по отношению к лицам, подвергнутым административному наказанию*». Конституционный Суд РФ также призывает федерального законодателя «внести в действующее законодательство необходимые изменения, вытекающие из настоящего Постановления» и с этим невозможно не согласиться.

В целом трудно представить такую ситуацию, чтобы участником правоотношений, связанных с государственным контрактом по государственному оборонному заказу либо договором, необходимым для выполнения государственного оборонного заказа, стало лицо, имеющее неснятую или непогашенную судимость [4].

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 29.12.2021 № 2571 «О дополнительных требованиях к участникам закупки отдельных видов товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, а также об информации и документах, подтверждающих соответствие участников закупки указанным дополнительным требованиям, и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений актов Правительства Российской Федерации» в Разделе IV «Дополнительные требования к участникам закупки в сфере обороны и безопасности государства, информация и документы, подтверждающие соответствие участников закупок таким дополнительным требованиям» к большинству видов деятельности (услуг) предъявляются требования об отсутствии у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления, предусмотренные статьями 238, 285, 285.4 и 286 УК РФ (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята).

Однако статья 201³ была введена в УК РФ позднее. Соответственно, возникает необходимость внесения изменения в Раздел IV Постановления Правительства Российской Федерации от 29.12.2021 № 2571 путем дополнения перечня статей УК РФ,

наличие судимости за которые не позволит лицу стать участником (стороной) государственного контракта по государственному оборонному заказу либо договора, необходимого для выполнения государственного оборонного заказа. Указанная норма будет иметь предупредительный характер относительно возможного совершения преступления либо иного правонарушения.

На наш взгляд, было бы правильным внести изменения непосредственно в статью 201³ УК РФ. Во-первых, изменить название статьи на «Отказ или уклонение лица от заключения государственного контракта по государственному оборонному заказу либо договора, необходимого для выполнения государственного оборонного заказа». Во вторых, оставить диспозицию статьи как часть первую и включить в статью часть вторую следующего содержания: «Отказ или уклонение лица, имеющим неснятую и непогашенную судимость за деяние, предусмотренное частью 1 настоящей статьи, от заключения государственного контракта по государственному оборонному заказу либо договора, необходимого для выполнения государственного оборонного заказа, если заключение таких государственного контракта либо договора является обязательным в соответствии с федеральным законом, - ... наказывается...».

Предложенные нами меры позволят решить проблему привлечения к уголовной ответственности за отказ (уклонение) от заключения государственного контракта по государственному оборонному заказу (договора, необходимого для выполнения государственного оборонного заказа), обусловленную конструкцией уголовно-правовой нормы.

Литература

1. Противодействие коррупции: новые вызовы / С. Б. Иванов, Т. Я. Хабриева, Ю. А. Чиханчин [и др.]; Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации. – Москва: Издательский Дом "Инфра-М", 2019. – 384 с.
2. Благова А.А., Денисов Н.Л. Коррупция как объект воздействия уголовно-правовыми мерами // Уголовное судопроизводство: проблемы теории и практики. 2018. № 2. С. 28-31.
3. Горенская Е.В. Практика борьбы с преступлениями коррупционной направленности в топливно-энергетическом комплексе // Современное состояние противодействия коррупции в Российской Федерации: проблемы, опыт,

перспективы: Сб. межведомственной НПК, Москва, 07.11. 2019 /Ред. колл.: Б. Ю. Дерешко (главный редактор) [и др.]. – М.: ФГКУ «ВНИИ МВД России», 2020. – С. 36-42.

4. Преступления против интересов службы в коммерческих и иных организациях: Научно-практический комментарий к главе 23 Уголовного кодекса Российской Федерации / О. А. Беляева, С. В. Борисов, В. М. Волошин [и др.]. – М.: Проспект, 2022. – 136 с.

SECTION VII. Architecture and Construction **(Архитектура и строительство)**

**Kutliyarov D.N., Kutliyarov A.N., Galyautdinov A.F.,
Saifutyarov T.V., Zarifullin A.F.**
Bashkir state agrarian university, Ufa, Russia

ENERGY-EFFICIENT SINGLE-STOREY FRAME HOUSES

Abstract. The paper discusses the framing technology used for low-rise residential dwellings in rural areas, specifically using reed blocks. The authors analyze the practice of erecting low-rise residential dwellings in Russia and the Astrakhan region, evaluate the methods applied in the manufacturing of the cane using machines with high and low capacity, and emphasize the advantages of low-rise dwellings as well as the characteristics of external wall structures made of reed blocks. The technology discussed allows for the creation of reinforced unified reed blocks that can be easily installed into the corner pockets of a wooden framework. The exposed surface of the reed block can then be plastered along the surface of a reinforced mesh. To prevent ignition, reed blocks are treated with a fire-protective substance. The paper also presents a design for a frame building with heating insulation made up of reed blocks, which is intended to be equipped with a convection or air heating system to ensure steady air circulation in the building and under the floor.

Keywords: frame technology, reed block, low-rise building, convection heating, energy efficiency, metal mesh, thermal conductivity

Currently, various building materials are used in the construction of construction projects, including bricks, natural and artificial stone, polymer materials obtained from the processing of oil and petroleum

products, concretes of various brands, wood and other organic materials of plant origin, as well as combined materials.

The modern construction industry has developed technologies for the construction of residential, administrative and industrial facilities. Panel housing construction and technologies using removable and non-removable formwork have become widespread, which allow the construction of large objects in a short time and with a minimum price per square meter (the cost of such housing varies slightly, within 5-25%). However, in multi-storey construction, the use of unconventional materials in order to reduce the cost of the object is impossible due to high requirements for safety, seismic resistance, etc.

In rural areas or in the field of suburban cottage construction, different conditions arise compared to multi-storey buildings. Here, the cost of building materials plays a big role, and thermophysical characteristics, such as thermal conductivity, of enclosing structures, which should be minimal, are also important. This can be achieved in various ways, using modern thermal insulation materials or non-traditional organic products of plant origin.

It is important to note that reeds are a renewable natural material. The annual recoverable reserves of reeds in Russia are estimated at 50-60 million tons. Reed was used in the past as a building material and continues to be used in industrial enterprises to create various products. For example, in the Astrakhan region, reed, or reed (*Phragmites communis*), is a very common plant. It belongs to the cereal family. The stem is straight, flexible, cranked, hollow inside; internodes are separated from each other by partitions. The stem ends with a reddish-brown, drooping, spreading panicle. The surface of the stem is smooth, shiny, and has a light yellow color after ripening.

Harvesting, drying and storage of reeds can be carried out all year round. In addition, as a high-calorie fuel for solid fuel heaters, it is possible to use waste reeds from the construction of individual private houses, as well as collected during the cleaning of riverbeds or other wetlands. To do this, construction waste such as cane, sawdust, shavings and agricultural biomass waste must be crushed and granulated.

The technology developed by the authors includes the construction of an object by a frame method using pressed reed blocks as natural insulation and other elements that increase the energy efficiency of low-rise housing, namely: the project uses pressed reed blocks as insulation, providing a 5-10-fold reduction in heat loss

compared to conventional brick housing. The wooden frame is made for supporting and bearing functions, the sandy base under the floor of the house accumulates warm energy in the summer and transfers it to the residential house at the beginning of the heating season, reducing the use of additional heat sources, additional structural elements.

Walls made of such blocks are not subject to shrinkage, are durable, have low cost and good ventilation performance. Clay, gypsum plaster or drywall are used as a coating. It is necessary to ensure the free exit of excess moisture to the outside, so the exterior finishing materials should be "breathable". Otherwise, mold may develop in the reeds. Reed material has excellent moisture regulating properties and vapor-protective properties. It is recommended to observe strict technology during construction so that future owners can fully experience all the advantages of a reed house and provide it with dryness and warmth.

The energy efficiency of the building is also achieved through the use of a heat storage system powered by solar energy. Two elements are used for this: a transparent polycarbonate superstructure on the south side of the building and a sandy thermal collector under the building's floor.

Convection or air heating, unlike a water heating system, does not require laying pipes and radiators. A convection oven heats the air around it, not the water that is driven into the heating system. For heating, it is enough to conduct air ducts from the furnace inside the ceiling, opening into each room. Warm air will come from there. An air duct is laid under the floor of each room for uniform circulation of warm air throughout the premises. The authors have determined an approximate estimate for the construction of a frame house insulated with reed blocks, a garage, a greenhouse and an attic. The total area of the house is 142.5 sq. m., and the living area is 81 sq. m. and is about 600 t.p.

In conclusion, we can say that the use of specialized equipment for the manufacture of pressed reed blocks in reinforced mesh allows you to create the walls of an inexpensive and durable house that is not subject to shrinkage. Due to the regulating properties of humidity and vapor-protective properties, the reed material has excellent ventilation performance, the energy efficiency of the building is also increased by using a heat storage system powered by solar energy, and the accumulative sandy base can significantly reduce heat loss through enclosing structures.

Literature

1. Baturlinsky E. I. Reed panels for residential buildings // Urban and rural construction. 1987. No. 1. pp. 21-22.
2. Ryzhkov I.B., Kutliyarov D.N., Kutliyarov A.N. Architecture, design and organization of cultural landscapes: a textbook for SPO – Saint Petersburg: Lan, 2021. – 204с.
3. Kutliyarov D.N., Kutliyarov A.N. Features of low-rise construction // In the collection: Problems of conservation and transformation of agricultural landscapes materials of the International Internet conference dedicated to the 225th anniversary of the birth of S.T. Aksakov. 2016. pp. 227-229.
4. Yakupova G.F. et al. Environmental forecasting and planning as a management function // In the collection: Science of the young – innovative development of the agro-industrial complex materials of the XI National Scientific and Practical Conference of Young scientists. Bashkir State Agrarian University. Bashkir State University. 2018. pp. 252-257.

SECTION VIII. Social sciences (Социологические науки)

УДК 618.177

Шарафутдинова Полина Сергеевна

студент 2 курса СПбГМТУ, lepestochekkimheechul@gmail.com

Шмырева Ольга Валерьевна

старший преподаватель кафедры философии и социологии
СПбГМТУ

СУРРОГАТНОЕ МАТЕРИНСТВО ДЛЯ ОДИНОКИХ МУЖЧИН В РОССИИ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Аннотация. Суррогатное материнство для одиноких мужчин вызывает жаркие споры по всему миру. Одни считают это естественным правом мужчин, наравне с женщинами, иметь детей, а другие считают мужчин, пользующимися услугами суррогатного материнства, насильниками. Для анализа этих точек зрения приведены

примеры суррогатного материнства для одиноких мужчин в РФ и в мире, сравнение портретов типичного заказчика суррогатного материнства и насильника несовершеннолетних. Приведено настоящее состояние суррогатного материнства для одиноких мужчин в России, а также возможные решения по его внедрению.

Ключевые слова: суррогатное материнство, суррогатное материнство для одиноких мужчин, насильники несовершеннолетних, усыновление для одиноких мужчин

SURROGACY FOR SINGLE MEN IN RUSSIA: REALITIES AND PROSPECTS

Abstract. Surrogacy for single men has become an ethical issue around the world. Some consider it a natural right of men, on an equal basis with women, to have children, while others consider men using surrogacy services to be rapists. To analyze these points of view, examples of surrogate motherhood for single men in the Russian Federation and in the world are given, a comparison of portraits of a typical customer of surrogate motherhood and a rapist of minors. The present state of surrogacy for single men in Russia, as well as possible solutions for its implementation, is given.

Key words: surrogacy, surrogacy for single men, rapists of minors, adoption for single men

Институт семьи в настоящее время претерпевает существенную трансформацию и это общемировая тенденция. Происходит разрушение привычного образа института семьи. Это ведет к появлению новых участников семейных отношений и утрате некоторых базовых статусов, ролей, а порой и членов семьи. Одним из наиболее ярких примеров такого явления стало суррогатное материнство. Следует отметить, что суррогатное материнство касается как одиноких женщин, так и одиноких мужчин. Границы статуса и роли матери размываются и становятся трудно определяемыми. Суррогатное материнство для одиноких женщин воспринимается более терпимо и носит менее стигматизированный характер, так как в большинстве стран, где разрешено суррогатное материнство оно разрешено только для пар и для одиноких женщин. Суррогатное материнство для одиноких мужчин вызывает жаркие споры по всему миру. В этой статье будут рассмотрены различные точки зрения на суррогатное материнство для одиноких мужчин, а также законодательная база для осуществления таких услуг, состояние суррогатного материнства для одиноких мужчин РФ в настоящее время.

Суррогатное материнство — это вспомогательная репродуктивная технология (ВРТ), то есть технология, направленная на лечение и оказание помощи при бесплодии (в значении неспособности зачать и вынашивать детей), при применении которой отдельные или все этапы оплодотворения, зачатия и раннего развития ребенка происходят вне организма матери, а развитие и вынашивание плода происходит в организме женщины, не являющейся матерью ребенка, то есть суррогатной матери. [1] Исходя из данного определения совершенно очевидно, что суррогатное материнство (за исключением «традиционного суррогатного материнства») не может быть осуществлено без другой ВРТ – экстракорпорального оплодотворения (ЭКО), при помощи которой и происходит внешнее зачатие и раннее развитие эмбрионов для внедрения оплодотворенных ооцитов или эмбрионов в тело суррогатной матери. Обе эти технологии были успешно осуществлены лишь в последней четверти XX века, поэтому они являются новыми для современного общества и медицины, хотя идея суррогатного материнства и практика традиционного суррогатного материнства существуют уже давно.

Суррогатное материнство обладает рядом плюсов и минусов по сравнению с усыновлением: во-первых, суррогатное материнство сравнительно более быстрый способ завести ребенка даже при нескольких попытках подсаживания эмбриона суррогатной матери этот процесс не занимает более 2 лет, в то время, как очередь на усыновление/удочерение может занять 4-5 лет; во-вторых, суррогатное материнство это шанс завести генетически собственного ребенка, потому что хотя бы один родитель или сама одинокая женщина-заказчица должны быть донорами генетического материала для процедуры, в то время как усыновление не дает таких преимуществ; с другой стороны суррогатное материнство имеет более высокие риски уже после рождения ребенка не быть записанными в свидетельство о рождении из-за решения матери оставить ребенка себе.

Усыновление для одиноких мужчин в Российской Федерации легально, но мужчины-усыновители сталкиваются с огромным общественным и психологическим давлением, осуждением и стигматизацией, а также с неохотностью и, порой, осуждением со стороны органов опеки и попечительства. Кроме того, нередко мужчины подвергаются дискриминации: когда одновременно с женатой парой или одинокой женщиной они

претендуют на одного ребенка, органы опеки часто выносят решение не в пользу одинокого мужчины. [2] Это, помимо уже перечисленных минусов, сильно усложняет процесс усыновления для одиноких мужчин, поэтому понятно почему они выбирают суррогатное материнство, которое чуть менее стигматизированно из-за генетической связи отца с ребенком.

Согласно данным опросов ВЦИОМ 2013 и 2021 годов подавляющее большинство россиян информированы о существовании суррогатного материнства, а также о причинах обращения к этой репродуктивной технологии. Значимая часть россиян относится к суррогатному материнству негативно и против его разрешения на законодательном уровне. Хотя большинство опрошенных относятся к этой технологии положительно, как по данным 2013 года, так и 2021. Следует отметить, что даже поддерживающее суррогатное материнство часто высказываются радикально против предоставления возможности одиноким мужчинам пользоваться данной услугой. [3,4] Одни считают это неэтичным, другие считают, что право мужчин иметь детей ограничено наличием партнёрши, готовой родить ему детей и если таковой нет, то и детей иметь эти мужчины не имеют права. Кроме того, существует мнение, что одинокие мужчины являются угрозой детям, так как мужчины чаще являются насильниками, нарушающими половую неприкосновенность и свободу несовершеннолетних.

Обратимся к анализу законодательной базы настоящего состояния суррогатного материнства для одиноких мужчин нашей страны. Российская Федерация, как одна из немногих стран, где одиноким мужчинам до недавнего времени было возможно воспользоваться услугами суррогатного материнства, допускала это из-за существовавших лазеек в Семейном кодексе РФ и приказе Минздрава № 803н, которые напрямую не запрещали одиноким людям, в том числе мужчинам, пользоваться услугами суррогатного материнства. Неоднозначность 52 статьи СК РФ была изменена поправками 2021 года, которые запретили пользоваться услугами суррогатного материнства не только одиноким мужчинам, но и людям, не состоящим в гражданском браке, а также иностранным гражданам. В то же время поправки в приказ Минздрава внесены не были.

Поправки 2021 года были неоднозначно приняты в обществе. Одни были рады ограничению суррогатного материнства для одиноких мужчин и неженатых пар, так как у многих появление детей у этой категории граждан вызывает подозрения. Другие же были возмущены тем, что эти поправки нарушают Конституцию РФ, которая провозглашает равенство прав граждан РФ и равенство прав мужчин и женщин, их право на получение медицинской помощи, право быть родителем и воспитывать детей. Кроме вышеперечисленного, эти поправки нарушают принцип государственной поддержки отцовства. [5,6] Эти поправки нарушают статью 55 Конституции РФ, по мнению противников нового содержания закона.

Помимо России легально воспользоваться услугами суррогатного материнства одиноким мужчинам можно в 46 из 50 штатов США, в Израиле, Великобритании, ЮАР, Дании. Многие страны, например, разрешено суррогатное материнство, но существует запрет на него для мужчин. Почему так происходит? Опасения людей можно объяснить тремя основными причинами:

- сомневается в том, что мужчина способен выполнять обязанности обоих родителей;
- мужчина будет покушаться на половую неприкосновенность и половую свободу ребенка;
- окажется гомосексуалом.

Рассмотрим вторую причину подробнее как более значимую. Для этого мы сопоставим портреты, заказчика услуг суррогатного материнства и насильника несовершеннолетних, составленные на основе анализа СМИ и криминальной статистики.

Портрет мужчины, желающего завести детей с использованием суррогатной матери имеет свои особенности, даже при учете недостаточности данных об их психологических качествах. Это мужчины до 40 лет, проживают в крупных городах, мегаполисах (Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург и другие), не состояли в браке ранее, имеют одно и более высших образований, имеют свое дело или обладают престижной высокооплачиваемой профессией, имеют стабильный высокий или выше среднего доход, что свидетельствует о высоком социальном статусе. Однако на это накладываются недоверие к партнеру из-за подозрения корыстных целей или опасений из-за «раздела» детей. Разделяют европейские ценности в отношении

семьи, а именно не считают брак и наличие партнера обязательным условием счастья, не считают семью с одним родителем неполноценной. Часто имеют болезненный опыт развода родителей, связанную с возрастом сложность в поиске партнерши и заведении полноценной семьи или нетрадиционную сексуальную ориентацию. [7,8].

Портрет насильников может сильно варьироваться в зависимости от вида насильников, наличия у них психиатрических и сексуальных патологий, возрастной группы, видов жертв, типов насильственных действий. Большинство людей не осведомлено о том, что значительная часть совершающих сексуальное насилие в отношении малолетних и несовершеннолетних не являются чистыми педофилами или не являются педофилами вовсе. Зачастую насильники выбирают детей как объект для насилия, так как они слабы, легко поддаются давлению и обладают ограниченными знаниями о мире. [9]

Основываясь на общей статистике людей, совершающих насильственные сексуальные действия и совершающих сексуальные действия в отношении несовершеннолетних, мы можем выделить следующие типичные характеристики: мужчины, 22-26 лет, с высшим образованием, имеют совмещенную работу, часто подчиненного характера, у них низкая самооценка, агрессивность, низкая адаптивность и ответственность, потребительское отношение к окружающим, неудачный сексуальный опыт с женщинами или его отсутствие, они переживали насилие в детстве и/или в семье, злоупотребление алкоголем, имеют искаженную морально-нравственную систему ценностей, им свойственны робость, стеснение, жертвами часто становятся родственники (в случаях насилия над несовершеннолетними мальчиками процент значительно ниже, они чаще подвергаются сексуальному насилию в социальной среде, чем в семье). [10,11,12] При этом стоит уточнить, что по разным оценкам лишь от 2 до 20% насилий в отношении несовершеннолетних были совершены биологическим отцом или отчимом. [12,13].

Как мы видим, незначительная часть характеристик совпадает, а именно пол и образование. Однако подавляющее большинство характеристик различны, то есть большинство опасений по этому поводу не совсем оправданы и построены на стереотипах.

Это отчасти справедливо и для мнения о том, что мужчины, пользующиеся услугой суррогатного материнства — это гомосексуалы, использующие суррогатное материнство, как способ завести собственных детей. Действительно, на практике мы имеем несколько подтвержденных случаев, что однополые пары или одинокие родители гомосексуалы использовали возможность воспользоваться услугами суррогатного материнства для одиноких людей для того, чтоб иметь детей, что фактически никак не нарушает закон, так как нигде не указано, что одинокий родитель должен быть гетеросексуален, такой критерий существует только для женатых пар. [14] Но наличие представителей ЛГБТК+ сообщества среди заказчиков суррогатного материнства для одиноких мужчин не означает, что все, кто пользовался этой услугой не гетеросексуальны, например, в судебной практике мы имеем большое количество свидетельств того, что одинокие мужчины, воспользовавшиеся суррогатным материнством в прошлом, вполне успешно женятся, совместно воспитывают детей, претендуют на материнский капитал. [15]

Суррогатное материнство в целом, как и суррогатное материнство для одиноких мужчин, осуждается многими крупными мировыми религиями. Православие выступает категорически против суррогатного материнства, хотя и является более лояльной к репродуктивным технологиям ветвью христианства. Несмотря на жестко отрицательное отношение, православная церковь разрешает крестить ребенка, рожденного суррогатной матерью, если родители раскаялись в своем решении прибегнуть к суррогатному материнству, а также в исключительных случаях, например, если ребенку угрожает опасность. Суннитская школа ислама не поддерживает суррогатное материнство в целом, а шиитская — против только суррогатного материнства для одиноких родителей. Этот факт вкупе со стереотипом о гомосексуальности мужчин заказчиков делает процедуру суррогатного материнства для мужчин тяжёлым выбором не только в морально-этическом и социальном плане, но и в религиозном плане.

Подведем итог, суммируя все вышеизложенное, а также российский и международный опыт реализации процедуры суррогатного материнства для одиноких мужчин, что они сталкиваются с большим количеством трудностей в попытках завести детей, не имея для этого партнёра, так как негативный

опыт и появившиеся из него стереотипы о мужчинах-усыновителях и одиноких отцах породили недоверие к ним не только со стороны общества, но и со стороны государственных органов и инстанций. Суррогатное материнство для одиноких мужчин имеет право на существование и уже успешно реализовано в некоторых странах, но для того, чтобы идея о суррогатном материнстве для одиноких родителей получила шанс на жизнь в Российской Федерации необходимо проделать огромную работу по контролю и выстраиванию доверия к этой процедуре. Например, введение психиатрической проверки не только суррогатной матери, но и усыновителей поможет повысить уровень доверия к заказчикам со стороны общества. Полная юридическая легализация суррогатного материнства для одиноких мужчин снизила бы уровень криминализации в этой сфере и упростила процедуру контроля за судьбой детей.

Библиографический список

1. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2020 № 803н "О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению" (Зарегистрирован 19.10.2020 № 60457), Общие положения, пункт 2.
2. Администрация Смоленского района Алтайского края, "Можно ли усыновить ребенка одинокому мужчине без жены", URL: <https://orendor.ru/shtrafy/mozhno-li-usynovit-rebenka-odinokomu-muzhchine-bez-zheny.html>
3. ВЦИОМ, "Суррогатное материнство: за и против", 15.09.2021
4. ВЦИОМ, "Суррогатные матери – героини или изгой?", 19.12.2013
5. Конституция РФ, Глава 1, Статья 7, пункт 2.
6. Конституция РФ, Статья 19, глава 2, пункты 2 и 3
7. Журнал "Огонёк" №35, 06.09.2010, "Родить без мамы", стр. 30, URL: <https://goo.su/igLUsqY>
8. Журнал "Огонёк", 06.09.2010, "Одинокий мужчина не желает познакомиться", стр. 33 URL: <https://goo.su/Wqvf0PT>
9. Wayback Machine, "Formen des Missbrauchs von Kindern und Jugendlichen", 16.01.2013, URL: <https://web.archive.org/web/20130116152137/http://arbeitsblaetter.stangl-taller.at/MISSBRAUCH/MissbrauchFormen.shtml#Taeter>
10. Колбазин В. В., "Использование криминологической типологии личности преступника-педофила в деятельности по предупреждению сексуального насилия в отношении малолетних"

- И несовершеннолетних” // Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России. 2022. №1 (93). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ispolzovanie-kriminologicheskoy-tipologii-lichnosti-prestupnika-pedofila-v-deyatelnosti-po-preduprezhdeniyu-seksualnogo-nasiliya-v>.
11. Брылев В. И., Лях Л. А., “Криминалистический анализ личности преступника и потерпевшей от изнасилования” // Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки. 2012. №1-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kriminalisticheskiy-analiz-lichnosti-prestupnika-i-poterpevshey-ot-iznasilovaniya>.
 12. Иванов А. В., Фаткутдинов З. М., “Социально-психологические особенности обвиняемых и потерпевших по делам об изнасиловании малолетних” // Прикладная юридическая психология. 2016. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsialno-psihologicheskie-osobennosti-obvinyaemyh-i-poterpevshih-po-delam-ob-iznasilovanii-maloletnih>.
 13. Wayback Machine, “Formen des Missbrauchs von Kindern und Jugendlichen”, 16.01.2013, URL: <https://arbeitsblaetter.stangl-taller.at/MISSBRAUCH/MissbrauchFormen.shtml#Taeter>
 14. ТАСС, “Следствие планирует арестовать гомосексуальных отцов по делу о торговле детьми в Москве. ЛГБТ-активисты назвали это гомофобией и преследованием”, 1.10.2020, URL: https://takiedela.ru/news/2020/10/01/lgbt-otcy/?_gl=1*1eoylj4*_ga*eW1qZWpXTmpmcHNsY2ZhcUdTM0ZHTy1BSIFhV0tJWVdzVIB2dWJ6Y01aa0JXV0gtbWZWQ2RRNWRUdkJZUXdUYQ..
 15. “Демографическая ситуация в России”, 15.03.2021, “Поспорили по матери” URL: <https://goo.su/ngkw>

Sources

1. Order of the Ministry of Health of the Russian Federation No. 803n dated 31.07.2020 "On the procedure for the use of assisted reproductive technologies, contraindications and restrictions to their use" (Registered 19.10.2020 No. 60457), General Provisions, paragraph 2.
2. Administration of the Smolensky district of the Altai Territory, “Is it possible to adopt a child to a single man without a wife”, URL: <https://orendor.ru/shtrafy/mozhno-li-usynovit-rebenka-odinokomu-muzhchine-bez-zheny.html>
3. VTSIOM, "Surrogacy: pros and cons", 09/15/2021
4. VTSIOM, "Surrogate mothers – heroines or outcasts?", 19.12.2013

5. The Constitution of the Russian Federation, Chapter 1, Article 7, paragraph 2.
6. Constitution of the Russian Federation, Article 19, Chapter 2, paragraphs 2 and 3
7. Ogonyok magazine No. 35, 06.09.2010, "To give birth without a mother", p. 30, URL: <https://goo.su/igLUsqY>
8. Ogonyok magazine, 06.09.2010, "A lonely man does not want to get acquainted", p. 33 URL: <https://goo.su/Wqvf0PT>
9. Wayback Machine, "Formen des Missbrauchs von Kindern und Jugendlichen", 16.01.2013, URL: <https://web.archive.org/web/20130116152137/http://arbeitsblaetter.stangl-taller.at/MISSBRAUCH/MissbrauchFormen.shtml#Taeter>
10. Kolbazin V. V., "The use of criminological typology of the personality of a pedophile criminal in the prevention of sexual violence against minors and minors" // Bulletin of the St. Petersburg University of the Ministry of Internal Affairs of Russia. 2022. №1 (93). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ispolzovanie-kriminologicheskoy-tipologii-lichnosti-prestupnika-pedofila-v-deyatelnosti-preduprezhdeniyu-seksualnogo-nasiliya-v>.
11. Brylev V. I., Lyakh L. A., "Criminalistic analysis of the identity of the perpetrator and the victim of rape" // News of TulSU. Economic and legal sciences. 2012. №1-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kriminalisticheskiy-analiz-lichnosti-prestupnika-i-poterpevshey-ot-iznasilovaniya>.
12. Ivanov A. V., Fatkudinov Z. M., "Socio-psychological features of the accused and victims in cases of rape of minors" // Applied legal psychology. 2016. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsialno-psihologicheskie-osobennosti-obvinyaemyh-i-poterpevshih-po-delam-ob-iznasilovanii-maloletnih>.
13. Wayback Machine, "Formen des Missbrauchs von Kindern und Jugendlichen", 16.01.2013, URL: <https://arbeitsblaetter.stangl-taller.at/MISSBRAUCH/MissbrauchFormen.shtml#Taeter>
14. TASS, "The investigation plans to arrest homosexual fathers in the case of child trafficking in Moscow. LGBT activists called it homophobia and harassment", 1.10.2020, URL: https://takiedela.ru/news/2020/10/01/lgbt-otcy/?_gl=1*1eoylj4*_ga*eW1qZWpXTmpmcHNsY2ZhcUdTM0ZHTy1BSIFhV0tJWVdzVIB2dWJ6Y01aa0JXV0gtbWZWQ2RRNW RUdkJZUXdUYQ..
15. "Demographic situation in Russia", 03/15/2021, "We argued about the mother" URL: <https://goo.su/ngkw>

SECTION IX. Political science (Политические науки)

Gurbanova Oguljahan Begenchевна

Lecturer, The International University for Humanities and Development,
Ashgabat, Turkmenistan

IMPLEMENTATION OF YOUTH PARLIAMENTARISM IN AN INDEPENDENT AND NEUTRAL TURKMENISTAN

Annotation. A study was conducted on the creation of conditions for the participation of Turkmen youth in the socio-political life of the country, as evidenced by various state legislative acts and resolutions. It is indicated that one of the most effective mechanisms for the participation of the younger generation in the socio-political life of the state is youth parliamentarism. The main promising directions for the development of youth parliamentary structures in order to realize the existing potential in the socio-political activities of the Turkmen state are presented.

Key words: Turkmen youth, state youth policy, youth parliamentarism, youth leadership

Traditionally, in independent and neutral Turkmenistan, every year is held under a certain motto, which allows focusing on the most important aspects of the development of the state and society in accordance with the realities of the time. 2023 is held under the motto "Happy youth with Arkadag Serdar". Indeed, the country pays great attention to more active involvement of the younger generation in all areas of the national economy and production. Increasing its role in government and public life contributes to the sustainable development of the Fatherland and makes a significant contribution to the promotion of its positive foreign policy initiatives. Favorable conditions have been created in the country for young people to receive education at the level of world standards, to realize their abilities and talents, and intellectual potential. Turkmenistan has adopted the Concepts for the Development of the Digital Education System, Improving the Teaching of Foreign Languages, State Programs in the Field of State Youth Policy, Development of the Digital Economy for 2021-2025. In 2018, the Ministry of Sports and Youth Policy of Turkmenistan was established to coordinate activities in the field of sports and youth policy, as well as to educate patriotic, broad-minded, hardworking, highly cultured youth. And in 2022, the Law of Turkmenistan "On State Youth Policy" was approved, which defines the main areas of activity related to the

participation of young people in the implementation of priority national projects[1,2].

Taking into account the innovative development of our country, an extremely important task is the development of scientific and technical initiatives of young people, their stimulation, including in communication with foreign peers at the level of contacts between specialized centers, institutes and laboratories in other countries. One of the forms of such activity, exchange of knowledge and ideas can be joint research projects in various fields [3,4,5].The expediency of the participation and influence of young leaders in decision-making processes on key issues of parliamentary diplomacy and international politics was also noted. In this regard, an urgent step is the creation of friendship groups of young Turkmen parliamentarians together with their foreign colleagues, which, in turn, should enrich the parliamentary and diplomatic tradition, bringing new ideas and initiatives to it.

Undoubtedly, young people play a leading role in promoting sports diplomacy. Our country, having modern high-quality sports infrastructure, promotes sports diplomacy as one of the priority areas of its foreign policy.

In general, the development of youth policy in the country is characterized by the following features: 1) the youth centers being created are based on the modern needs and interests of young people, which creates an appropriate youth policy infrastructure; 2) there is a long-term investment in costs in the field of state youth policy; 3) the interaction between the state and youth in information networks is activated by the youth themselves; 4) on a systematic basis, a positive dialogue is conducted with young people in the form of organizing meetings, “round tables” with government officials or specialists from various sectors of the national economy; 5) traditional annual festivals and forums are held; 6) the state supports the development of youth civic initiatives, stimulates youth self-government, and there is an increase in the activities of youth and children's public associations. The main and generalizing factor in working with youth is, mainly, the activity and realization of the potential opportunities of the youth themselves.

In recent years, directly under the leadership of the respected President Serdar Berdimuhamedov, reforms have been implemented in the parliamentary system, which gradually includes the Turkmen youth. A review of the scientific works of domestic and foreign researchers leads to the conclusion that parliamentarism is characterized by a

multidimensionality and a complex combination of phenomena of a historical, political, socio-cultural and legal nature. The basis of parliamentarism is the unstable and changeable principle of independence and autonomy of the three branches of government. Parliamentarians are the direct representatives of the people, who are delegated powers to express and protect the interests of the people within their legislative activities [6].

Such an important political phenomenon as youth parliamentarism is successfully developing in the country. The government of our country is gradually involving young people in the processes of building a democratic and socially just society. The study of domestic and foreign practice leads to the conclusion that youth parliamentarism is a kind of school for preparing young people for political participation in solving socio-economic issues, which makes it possible to involve the potential of the most talented youth in the political, socio-economic, cultural development of our country. The activity of youth parliamentarism allows to improve the mechanism for the development of electoral activity of young people and improve the civic culture of young people. The function of representing the interests of young people in government and local self-government bodies can be more effectively performed by actually acting young deputies of representative government bodies. Recently, the number of young people in the representative bodies of power has been gradually growing in the country. It is advisable not so much to increase the number of young people in political parties, but also to carry out systematic work to identify, train and further promote promising young leaders. It is in this case that youth parliamentarism acts as a school for future deputies of representative bodies.

Based on the results of the activities of youth parliamentary structures, the following main areas of their activity are distinguished: representing the interests of young people in government bodies; participation in legislative activities, primarily in the field of state youth policy; training of young personnel; holding events of social importance; educational activities regarding ongoing reforms in youth policy.

The vigorous activity of youth parliamentary structures testifies to their significant effectiveness in attracting young people to the solution of topical both socio-political and socio-economic aspects of the development of the state. It should be emphasized that there is great potential for expanding the international relations of Turkmen youth

within the framework of the UN educational programs, including with the UN University (UNU).

The most important areas of activity of youth parliamentary structures include the election of young people to the governing bodies of state power. It is well known that young people are considered to be the bearers of advanced ideas, being the subject of the process of continuity and generational change. At the same time, it should be noted that the political system needs the most prepared and educated part of the youth. The main principles of youth parliamentarism include: the use of a scientific approach to the development of youth parliamentarism; accessibility and openness of the system of youth parliamentarism for the participation of any young person in it; democratism in the formation of the composition of various forms of youth parliamentarism on an elective basis; rational combination of representative and educational functions of youth parliamentarism; direct participation of the youth itself, represented by its active representatives, in the process of developing, adopting and implementing decisions in the field of state youth policy [7,8].

In the March 2023 elections to the Mejlis of Turkmenistan, 10% of citizens did not exceed 30 years of age and 40.80% of citizens were no older than 40 years. The President of Parliament, who is the youngest woman ever to head a national parliament, was also re-elected. At 34, deputy D. Gulmanova is considered the youngest head of the national parliament in the world.

Thus, there are three main directions for the successful development of youth parliamentarism in the country. Firstly, well-coordinated interaction of state and municipal authorities is necessary in the implementation of an effective youth policy. Secondly, young people need to develop independence in matters of developing methods to improve certain aspects of youth policy. Thirdly, having received a sufficient legal basis, participating in the activities of the parliament, young people should be able to really propose changes and additions to existing laws. These directions can be implemented only in the presence of specific subjects, one of which is the state. It is engaged in the formation and implementation of youth policy through the legislative and executive branches.

In general, youth parliamentarism, which is developing in our country, provides ample opportunities for young people to realize their potential in social and political activities, as well as in the field of protecting the rights and interests of young people from different

segments of the population. Young members of parliament are engaged in promoting an active life position among the youth, cooperating with legislative and executive authorities, and adopting legislative experience. Today, an important task facing young parliamentarians is the development of legal acts, the implementation of social projects, as well as the improvement of the system of cooperation with other institutions of civil society.

Literature

1. Öwekowa J. Türkmenistanyň Mejlisiniň işiniň esasy ugurlary // Bilim, ylmy-usuly žurnaly. 2019. №6.
1. Гурбанова О. Б. Социально-экономические приоритеты государственной молодежной политики Туркменистана // Фундаментальная и прикладная наука: состояние и тенденции развития. 2021.
2. Куценко О. Е. Роль молодежных парламентов в развитии местного сообщества // Документы и материалы II Всероссийского форума молодых парламентариев. 2005.
3. Ковалева А. И, Луков В. А. Социология молодежи: Теоретические вопросы. - М.: Просвещение, 1999.
4. Forbrig J. Revisiting youth political participation, Council of Europe. 2005.
5. Golombek S. What Works in Youth Participation: case Studies from Around the World. International Youth Foundation. 2002.
6. Гафиятулина Н.Х. Государственная молодежная политика в сфере социального здоровья молодежи // Вестник науки и образования. 2012. №2
7. Гукова И.Н. Роль молодежного парламентаризма в развитии общественно-политической активности современной российской молодежи // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: История. Политология. 2014 №1 (172). Вып. 29.
8. Фурсов О.Б. Молодежный парламентаризм в современной России (социологический анализ): автореф. дисс. ... канд. социол. наук. - Самара, 2006.



Lulu Press, Inc. 627 Davis Drive, Suite 300,
Morrisville, NC, USA 27560
2023