



**НАУЧНЫЙ
ФОРУМ**
nauchforum.ru

ISSN 2618-6829



ССХІ Студенческая международная
заочная научно-практическая
конференция

МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ
№20(211)

г. МОСКВА, 2023



МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ

*Электронный сборник статей по материалам ССХІ студенческой
международной научно-практической конференции*

№ 20 (211)
Июнь 2023 г.

Издается с декабря 2017 года

Москва
2023

УДК 08
ББК 94
М75

Председатель редколлегии:

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

Редакционная коллегия:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

М75 Молодежный научный форум. Электронный сборник статей по материалам ССХІ студенческой международной научно-практической конференции. – Москва: Изд. «МЦНО». – 2023. – № 20 (211) / [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: [https://nauchforum.ru/archive/MNF_interdisciplinarity/20\(211\).pdf](https://nauchforum.ru/archive/MNF_interdisciplinarity/20(211).pdf)

Электронный сборник статей ССХІ студенческой международной научно-практической конференции «Молодежный научный форум» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

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

Оглавление

Рубрика 1. «Биология»	8
БИОСОВМЕСТИМЫЕ, КОРРОЗИОННОСТОЙКИЕ ПОКРЫТИЯ В ОРТОПЕДИИ Лукина Анна Дмитриевна	8
Рубрика 2. «Медицина и фармацевтика»	11
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ДИАБЕТИЧЕСКОГО КЕТОАЦИДОЗА Ал-Нидави Екатерина Сергеевна Малкина Наталья Владимировна	11
ВАРИАНТНАЯ АНАТОМИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ЗУБОВ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ СО ДНОМ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ Мостовая Анастасия Александровна Хребтова Дарья Олеговна Ерокин Сергей Евгеньевич	22
АНОМАЛИИ ОККЛЮЗИИ И АДЕНТИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СТРУКТУРУ И ФУНКЦИИ ВНЧС Семченко Валерия Павловна Яриш Виктория Андреевна Ерокин Сергей Евгеньевич	29
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ЭТАПА ЦИФРОВИЗАЦИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ Ширяева Полина Олеговна Щербакова Ирина Викторовна	36
Рубрика 3. «Педагогика»	39
НЕОБХОДИМОСТЬ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ И ВОЗМОЖНОСТИ КОМАНДНО-ДИСТАНЦИОННОЙ РАБОТЫ УЧИТЕЛЯМ МУЗЫКИ Бахарева Людмила Александровна	39
Рубрика 4. «Психология»	46
ЭСКАПИЗМ КАК ФАКТОР ТРЕВОГИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ Калачева Екатерина Александровна Алейникова Марина Денисовна	46

Рубрика 5. «Социология»	51
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ	51
Ермакова Софья Николаевна Чернышева Елена Анатольевна	
СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЁЖИ	57
Оганнисян Мелсида Артаковна Лактионов Василий Викторович	
СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА МОЛОДЕЖИ НА ПРЕДПРИЯТИИ	64
Разумова Виктория Сергеевна	
Рубрика 6. «Технические науки»	68
ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА В КАЗАХСТАНЕ – ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	68
Жумабаев Жамшид Рашидулы Аяганова Алия Жумабаевна	
СОСТОЯНИЕ И ПУТИ РАЗВИТИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	73
Мухамбетов Бек Талгатович Сартабанова Асем Абдимуратовна	
ПРОИЗВОДСТВО УДОБРЕНИЙ КАК СПОСОБ УТИЛИЗАЦИИ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ИРКУТСКОЙ НЕФТЯНОЙ КОМПАНИИ	77
Ромме Виктор Владимирович Чернова Катерина Владимировна	
Рубрика 7. «Филология»	83
ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРНЕТ-ДИСКУРСА В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ (НА МАТЕРИАЛЕ ВИДЕОСТРИМОВ ЖАНРА «ЛЕТСПЛЕЙ»)	83
Волкова Екатерина Владимировна Хисматуллина Люция Гумеровна	
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИРАКСКИХ СМИ	86
Дургам Муслим Худаир Смирнова Евгения Александровна	
ВЛИЯНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕДМЕТНЫХ МЕТАФОР В КИТАЙСКОМ ЯЗЫКЕ	89
Криштопина Ольга Николаевна	

РОЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ В ПОВЫШЕНИИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ КОМПАНИИ Кузнецова Инна Александровна	94
СПЕЦИФИКА АНГЛИЙСКОГО РЕЧЕВОГО ЭТИКЕТА Саватеева Камилла Валерьевна Гали Гульнара Фаритовна	102
ПАРАЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА В ИСПАНСКОЙ РЕЧИ Чернышева Вероника Дмитриевна	107
Рубрика 8. «Экономика»	111
НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ IT-КОМПАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ Барабанчиков Максим Дмитриевич Ардашева Галина Николаевна	111
ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИНЯТИЯ МСФО (IFRS) 16 ДЛЯ КОМПАНИЙ С ИНТЕНСИВНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОБИЛЬНЫХ АКТИВОВ Бердыкулова Айша Едигеказы Нуркашева Н.С.	116
ОТРАЖЕНИЕ УЧЕНИЯ ДЖ.М. КЕЙНСА ВО ВНЕШНЕЙ ЭКОНОМИКЕ РОССИИ Кожевникова Карина Викторовна Крекова Ольга Владимировна Шмелева Наталия Владимировна	120
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ КАК ФАКТОР СТИМУЛИРОВАНИЯ РОСТА ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА Козлова Екатерина Дмитриевна Селиверстова Кристина Ивановна Шмелева Наталия Владимировна	125
РОЛИ И ФУНКЦИИ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ Медведева Александра Константиновна Живтяк Мария Геннадьевна Насыбулина Вероника Павловна	131
РАЗЛИЧИЯ СИСТЕМ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В РОССИИ И США Минеев Павел Дмитриевич Ардашева Галина Николаевна	136
РОЛЬ МАЛОГО БИЗНЕСА В ЭКОНОМИКЕ РОССИИ Тюкаева Екатерина Дмитриевна Торгова Арина Александровна Шмелева Наталия Владимировна	142

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА МАКРОУРОВНЕ Журавлева Арина Вадимовна Шубина-Турчина Алина Денисовна	146
Рубрика 9. «Юриспруденция»	153
РОЛЬ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ В ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ Акимова Марина Александровна Кравцов Дмитрий Александрович	153
К ВОПРОСУ О РЕГУЛИРОВАНИИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ Бобкова Елена Александровна Шевеленкова Варвара Алексеевна Ломако Алла Юрьевна	157
К ВОПРОСУ О ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕЛ ПО ВНОВЬ ОТКРЫВШИМСЯ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМ В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ Бобкова Елена Александровна Шевеленкова Варвара Алексеевна Антонова Ольга Александровна	161
ОСПАРИВАНИЕ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ В КОНТЕКСТЕ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ И ФУНКЦИЙ АДМИНИСТРАТИВНОГО СУДОПРОИЗВОДСТВА Глебов Юрий Витальевич Сацкевич Т.К.	165
ОШИБКИ В СУДЕБНО-БАЛЛИСТИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗАХ: ПРИЧИНЫ И ПУТИ УСТРАНЕНИЯ Кулиш Владислав Сергеевич Тарнакоп Ольга Геннадьевна	171
ПРОЦЕДУРА ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВОЕ ЯВЛЕНИЕ (НА МАТЕРИАЛАХ ПЕРИОДА ПАНДЕМИИ COVID-19) Кучукян Шота Гагикович Лупарев Е.Б.	175

ОБЩАЯ СОВМЕСТНАЯ И ДОЛЕВАЯ СОБСТВЕННОСТЬ: ОЦЕНОЧНО-ПРАВОВАЯ СУЩНОСТЬ И КРИТЕРИИ РАЗГРАНИЧЕНИЯ Пащенко Ян Викторович Осипов Александр Сергеевич	179
ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА Февралёва Екатерина Игоревна	184
СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ Чуйко Олеся Иванова Тарнакоп Ольга Геннадьевна	188

РУБРИКА 1.

«БИОЛОГИЯ»

БИОСОВМЕСТИМЫЕ, КОРРОЗИОННОСТОЙКИЕ ПОКРЫТИЯ В ОРТОПЕДИИ

Лукина Анна Дмитриевна

студент,

Тольяттинский государственный университет,

РФ, г. Тольятти

Опорно-двигательный аппарат – прекрасный дар эволюции, но, к сожалению, не идеальный, хрупкость наших костей порой приводит к ужасающим последствиям. Конечно, для решения таких проблем есть медицина, чье развитие в настоящие дни поражает воображение. Протезирование берет свое начало с древних египтян и активно развивается по сей день. Однако подобное вмешательство в организм человека сопряжено со многими препятствиями и в первую очередь это биосовместимость протеза и организма.

Эндопротезирование это тот вид вмешательства в организм человека, который, к сожалению, актуален по сей день и не перестает преследовать спортсменов, военных и простых людей. По статистике, наибольший процент тяжелых травм приходится на спорт, любительский и профессиональный. Но, не смотря на все многообразие современных технологий по производству протезов, ни одна не удовлетворяет своей безопасностью и долговечностью при использовании, так как главное требование к протезам является биосовместимость живой и не живой природы.

На данный момент обширное применение имеет титановый сплав ВТ-6, как прочный и не особо дорогой протез. «Однако данный сплав вызывает у порядка 5% пациентов аллергические реакции, аутоиммунный ответ и развитие воспалительных реакций, так как сплав содержит в себе опасные для организма металлы, такие как литий (5,3 – 6,8 %) и ванадий (3,5 – 5,3 %)» [1]. Выход из

сплава токсичных для человека элементов отравляет организм, вследствие чего, протезирование назначается на 10 – 15 лет его безопасного использования.

Одним из разрабатываемых нами методов решения данной проблемы является ионно-плазменное или магнетронное осаждение гидроксиапатита кальция $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$ (ГАП или керамика) на поверхность металла, с целью образования защитных пленок, обладающих бионейтральностью и биосовместимостью. Преимущество данного материала в том, что пористость керамики и человеческой кости схожа и составляет около 40 - 50 %, что позволяет ГАПу стать одним целом с организмом пациента. Так же, к явным преимуществам относятся: низкий коэффициент трения, минимальный износ в процессе эксплуатации и отсутствие токсичного воздействия на организм, путем перекрытия прямого соприкосновения тканей организма и сплава ВТ-6. «Тем не менее изделия из керамики обладают повышенной хрупкостью и неустойчивостью фазового состава, вызывающим растрескивание поверхности с течением времени под воздействием тепла человеческого тела» [2].

Поэтому для совершенствования данного материала, предлагается применение биоактивных керамических композитов, состоящих из чередуемых слоев керамики и металла циркония и напыление их на поверхность имплантатов. Данные композиты ZrO_2 + ГАП сочетают в себе высокие механические свойства диоксида циркония ZrO_2 и бионейтральность керамики, что дает необходимое безопасное взаимодействие на границе «кость – имплантат», а так же предотвращает выход вредных элементов из титанового сплава. Чередование слоев ГАПа и диоксида циркония необходимо для создания прочного (не происходит растрескивание керамики под силами трения и высоких температур), а так же биосовместимого (ткани кости и мышц способны срастаться с керамикой как «одно целое») протеза.

Согласно данной технологии на подготовленный металл протеза ионно-плазменно напыляется около 100 слоев порошкового композита с разной концентрацией диоксида циркония и ГАПа. Чередованием каждого металлического слоя (10 нм), керамического слоя (100 нм), удастся добиться наноразмерной

прочности и стойкости против образования трещин в керамических слоях. «Создание биосовместимых керамических композиций на базе диоксида циркония (ZrO_2) основано на использовании нанопорошков. Возможность контроля и управления условиями протекания процесса позволяет синтезировать порошки-прекурсоры заданного химического, фазового и гранулометрического состава» [3-6]. Технология получения биосовместимых и биоактивных комбинированных покрытий ($Ti + Zr + ZrO_2 + \text{ГАП}$) на подложке из титанового сплава ВТ-6 обеспечивает высокие механические свойства протеза, за счет слоистой металлокерамической структуры в сочетании с необходимым уровнем пористости поверхности, обеспечивающим надежную остеоинтеграцию имплантата в костной ткани

Данная технология – новый виток в эндопротезировании. При правильной технологии производства индивидуальных протезов и имплантатов возникает возможность замены поврежденных костей организма на его биосовместимый металлический аналог, тем самым не нарушая привычный, полноценный уклад человека.

Список литературы:

1. А.С. Аврунин [и др.] Многоуровневый характер структуры минерального матрикса и механизмы его формирования: лекция по остеологии / А.С. Аврунин [и др.] // Гений ортопедии. – 2005. – №2. – С.89-94.
2. Nakamura, T. Novel Zirconia. Alumina Composites for TJR [Электронный ресурс] / T. Nakamura // Key Engineering Materials. – 2003. – Vol. 240-242. – P. 765-768.
3. Шевченко А.В. Высокотехнологичная керамика на основе диоксида циркония / А.В. Шевченко, А.К. Рубан, Е.В.Дудник // Огнеупоры и техническая керамика. – № 9. – 2000. – С. 2-8.
4. Михайлина Н.А. Керамика на основе тетрагонального диоксида циркония для реставрационной стоматологии / Н.А. Михайлина [и др.] // Перспективные материалы. – 2010. – №3. – С.44-48.
5. Жуков И.А. Пористая керамика $ZrO_2-Al_2O_3$ / И.А. Жуков [и др.] // Изв. вузов. Физика. – 2011. – т. 54, №9/2. – С. 120-124.

РУБРИКА 2.

«МЕДИЦИНА И ФАРМАЦЕВТИКА»

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ДИАБЕТИЧЕСКОГО КЕТОАЦИДОЗА

Ал-Нидави Екатерина Сергеевна

*студент,
ФГБОУ ВО Мордовский государственный
университет им. Н.П. Огарева,
РФ, г. Саранск*

Малкина Наталья Владимировна

*научный руководитель, старший преподаватель,
ФГБОУ ВО Мордовский государственный
университет им. Н.П. Огарева,
РФ, г. Саранск*

MODERN APPROACHES TO THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DIABETIC KETOACIDOSIS

Ekaterina Al-Nidawi

*Student,
FGBOU VO Mordovia State University N.P. Ogaryova,
Russia, Saransk*

Natalya Malkina

*Scientific supervisor, Senior lecturer,
FGBOU VO Mordovia State University.N.P. Ogaryova,
Russia, Saransk*

Аннотация. Цель. Изучить методы диагностики и лечения диабетического кетоацидоза по данным литературного обзора.

Материалы и методы. Для подготовки статьи использовались литературные источники отечественных и зарубежных авторов.

Результаты исследования. На конец 2021 года в мире зарегистрировано более 537 млн больных сахарным диабетом в возрасте 20 – 79 лет, детей и подростков - 1,2 млн человек. Диабетический кетоацидоз встречается у 25-40 %

детей, диабетическая кома - у 5-10 % больных. Среди взрослых: кетоацидоз – у 5 %, кома – у 2,5 %. Диагностические критерии диабетического кетоацидоза: гипергликемия > 13 ммоль/л у взрослых и > 11 ммоль/л у детей, кетонемия > 5 ммоль/л и кетонурия ($\geq++$), рН крови < 7,3, бикарбонаты плазмы < 15 ммоль/л, выраженные нарушения водно-электролитного баланса. Лечение осуществляется за счет своевременной инсулинотерапии, регидратации, коррекции метаболического ацидоза и электролитных нарушений. В последнее время все чаще используются антиоксиданты.

Заключение. В терапии метаболического ацидоза предпочтительно применение трометамола, т.к. это способствует более быстрому восстановлению кислотно-щелочного равновесия и водно-электролитного баланса, снижению проявлений отека головного мозга и снижает летальность более чем в 2 раза, по сравнению с применением бикарбоната натрия. Применение комбинации реамберина с актовегином показало высокую эффективность в качестве нейропротективной терапии, по сравнению с их отдельным назначением.

Abstract. Background. The study of methods for the diagnosis and treatment of diabetic ketoacidosis according to the literature review.

Methods. Literary sources of domestic and foreign authors were used to prepare the article.

Result. At the end of 2021, more than 537 million patients with diabetes mellitus aged 20-79 years old, children and adolescents - 1.2 million people were registered in the world. Diabetic ketoacidosis occurs in 25-40% of children, diabetic coma - in 5-10% of patients. Among adults: ketoacidosis - 5%, coma - 2.5%. Diagnostic criteria for diabetic ketoacidosis: hyperglycemia > 13 mmol/l in adults and > 11 mmol/l in children, ketonemia > 5 mmol/l and ketonuria ($\geq++$), pH < 7.3, bicarbonate < 15 mmol/l, pronounced violations of water and electrolyte balance. Treatment is carried out due to timely insulin therapy, rehydration, correction of metabolic acidosis and electrolyte disorders. In recent years, antioxidants have been increasingly used.

Conclusion. In the treatment of metabolic acidosis, the use of trometamol is preferable, as this contributes to a more rapid restoration of acid-base balance and water-electrolyte balance, a decrease in the manifestations of cerebral edema and reduces mortality by more than 2 times, compared with the use of sodium bicarbonate. The use of a combination of Reamberin with Actovegin showed high efficiency as a neuroprotective therapy, compared with their separate prescription.

Ключевые слова: сахарный диабет; диабетический кетоацидоз; трометамол; реамберин; актовегин.

Keywords: diabetes; diabetic ketoacidosis; trometamol; reamberin; actovegin.

Актуальность

Сахарный диабет - заболевание, относящееся к группе наиболее тяжелых и опасных патологий в связи с вызываемыми им осложнениями, приводящими к инвалидизации больных [1,4].

По данным Международной диабетической федерации на конец 2021 года общее количество больных этим заболеванием в возрасте от 20 до 79 лет составило более 537 млн человек, общее количество детей и подростков с сахарным диабетом 1 типа во всем мире – более 1,2 млн [9].

Диабетический кетоацидоз является частым осложнением сахарного диабета. При сахарном диабете 1-го типа он развивается примерно в 4 раза чаще, чем при 2-м типе. Кроме того, это осложнение обычно развивается в детском и молодом возрасте до 30 лет [1]. Встречаемость кетоацидоза и диабетической комы у детей и взрослых представлена на диаграмме 1 [2,8].



Рисунок 1. Диаграмма 1

Диабетический кетоацидоз все еще остается ведущей причиной госпитализации, инвалидности и смерти больных сахарным диабетом [1]. В связи с этим, вопросы диагностики и лечения диабетического кетоацидоза являются актуальными.

Этиология

Диабетический кетоацидоз – острая декомпенсация сахарного диабета, требующая экстренной госпитализации, характеризующаяся гипергликемией, гиперкетонемией, кетонурией, метаболическим ацидозом и различной степенью нарушения сознания или без нее [1].

Основная причина: выраженный абсолютный или относительный дефицит инсулина [1].

Провоцирующие факторы: впервые выявленный сахарный диабет, особенно 1 типа, интеркуррентные заболевания, операции и травмы, нарушение инсулинотерапии, длительный прием стероидов, атипичных нейролептиков, тиазидных диуретиков, беременность, нарушение диеты и прием алкоголя [1,2].

Патогенез

При выраженном дефиците инсулина блокируется поступление глюкозы в мышцы, печень и жировую ткань, что приводит к снижению уровня глюкозы в клетках. Возникает «энергетический голод», включаются компенсаторные механизмы (гиперсекреция контринсулярных гормонов: соматотропина, глюкагона,

адреналина, кортизола), что приводит к повышению уровня сахара в крови с последующим неконтролируемым нарастанием гликемии [1,2].

Контринсулярные гормоны приводят к активации гликогенолиза, глюконеогенеза, катаболизма белков, липолиза с образованием большого количества кетоновых тел [1,2].

Метаболический ацидоз является результатом диссоциации ацетоуксусной и β -оксимасляной кислот с образованием ионов водорода [1,2].

При полиурии происходит потеря электролитов, повышение осмолярности плазмы, усугубляется обезвоживание клеток. Вследствие дегидратации и гипоперфузии развивается вторичный лактоацидоз [1,2].

Клиника и диагностика диабетического кетоацидоза

Кетоацидотическая кома развивается достаточно медленно, в течение 1,5–2 дней и более [1,2].

Диабетический кетоацидоз имеет три стадии, в зависимости от тяжести состояния: умеренный кетоацидоз, кетоацидотическая прекома и кетоацидотическая кома [1]. Клинические симптомы кетоацидоза по стадиям представлены в таблице 1 [6].

Таблица 1.

Клинические признаки кетоацидоза в зависимости от стадии

Симптомы	I стадия - кетоз	II стадия - прекома	III стадия - кома
Диурез	Полиурия 1,5 – 4 л в сутки	никтурия	Олигурия, анурия
Рвота	Тошнота, рвота 1-2 раза	Множественная рвота	Неукротимая рвота
Слизистая рта	Сухая, гиперемирована, с островками белого налета	Сухая, со сплошным буро-коричневым налетом, в углах рта трещины	Сухая, покрыта грубыми корками, трещины на губах и языке
Кожа	Сухая, диабетический рубез	Сухая, бледная, «мраморность» кожи, акроцианоз	Сухая, холодная, периоральный цианоз, акроцианоз
Сознание	Сохранено	Заторможено	Сопор, кома
Дыхание	Обычное	Одышка, дыхание редкое, глубокое, шумное по типу Куссмауля	
АД	Норма	Умеренно снижено	Коллапс
Пульс	Норма, возможна умеренная тахикардия	Тахикардия, иногда боли в сердце	Тахикардия, пульс слабого наполнения

Лабораторные изменения по стадиям – в таблице 2 [6].

Таблица 2.

Изменение лабораторных показателей по стадиям при кетоацидозе

Показатели	I стадия - кетоз	II стадия - прекома	III стадия - кома
Глюкоза крови, ммоль/л	11-20	20-40	20-40
Кетоновые тела в сыворотке, ммоль/л	1,7-5,2	5,2-17	5,2-17
Кетоновые тела в моче	+++	++++	++++
Калий сыворотки, ммоль/л	N или ↑	N или ↓	↓↓
Натрий сыворотки, ммоль/л	N или ↑	N или ↓	↓↓
pH крови	7,3	7,3-7,1	< 7,1
Бикарбонаты сыворотки, ммоль/л	22-16	16-10	< 10

Из диагностических критериев кетоацидоза выделяют следующие: постепенное развитие в течение нескольких дней, наличие в выдыхаемом воздухе запаха ацетона, дыхание Куссмауля, диспепсические проявления, снижение тонуса мышц, сухожильных рефлексов, температуры тела, артериального давления, что является основными симптомами кетоацидоза. В диагностике также помогают лабораторные показатели, такие как: гипергликемия > 13 ммоль/л у взрослых и > 11 ммоль/л у детей, кетонемия > 5 ммоль/л и кетонурия ≥++, pH крови < 7,3, бикарбонаты плазмы < 15 ммоль/л, выраженные нарушения водно-электролитного баланса [1].

Лечение кетоацидоза включает инсулинотерапию, регидратацию, восстановление электролитного и кислотно-щелочного баланса [1].

При инсулинотерапии начальная доза инсулина короткого действия 0,1 - 0,15 ЕД/кг фактической массы тела внутривенно болюсно. В последующие часы вводят инсулин из расчета 0,1 ЕД/кг/ч. Оптимальная скорость снижения глюкозы в крови - 3 ммоль/л/ч, но не более 4 ммоль/л/ч (риск отека мозга); в первые сутки уровень глюкозы не должен опускаться ниже 13-15 ммоль/л [1].

Дефицит жидкости в организме при кетоацидозе: от 5 до 10 % массы тела или от 50 до 100 мл/кг фактической массы тела. В первые сутки необходимо восполнить не менее 50 % дефицита. Начальная скорость регидратации 0,9% раствором NaCl: в первый час - 1-1,5 л, или 15-20 мл/кг массы тела. Последующую скорость регидратации корректируют на основании клинических

признаков обезвоживания, артериального давления, диуреза и центрального венозного давления (график 1) [1].

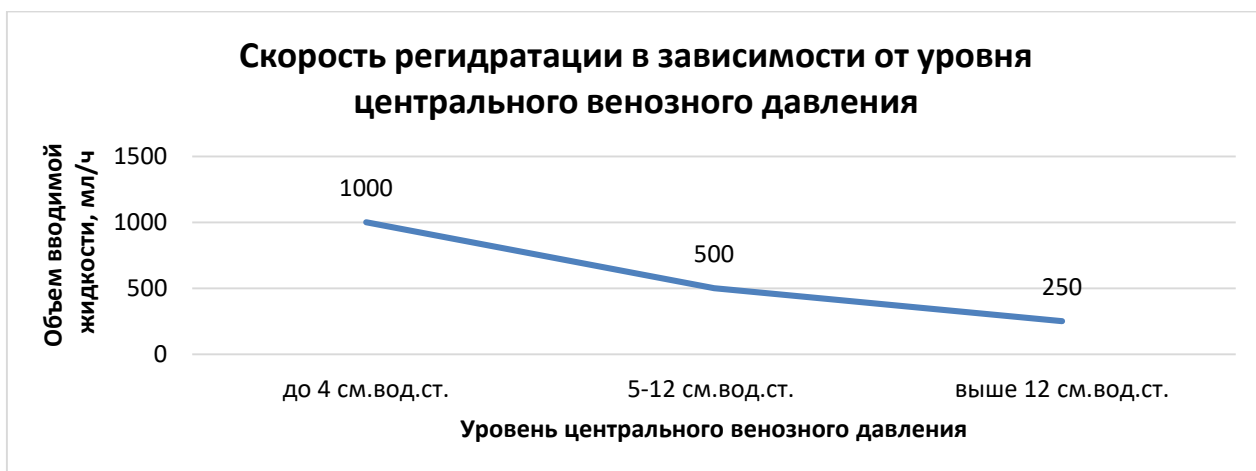


Рисунок 2. График 1

Внутривенное введение калия начинают одновременно с введением инсулина. Скорость введения препаратов калия приведена в виде графика 2 [1].



Рисунок 3. График 2

Бикарбонат натрия применяют при pH крови $\leq 6,9$ или уровне бикарбоната плазмы < 5 ммоль/л. Вводят 4 г бикарбоната натрия (200 мл 2% раствора внутривенно медленно в течение 1 ч), максимальная доза - 8 г [1].

Моргуновым С.С. с соавторами проведено сравнительное исследование по применению для коррекции метаболического ацидоза бикарбоната натрия и

триметамола. Исследовались 2 группы пациентов: 1 группа - 51 больной (ретроспективный анализ реанимационных карт за 2003-2008 гг.), применялся бикарбонат натрия; 2 группа - 41 пациент отделения анестезиологии-реанимации МУЗ 2-я ГКБ г. Ижевска с 2008 по 2010 годы в возрасте 16 - 60 лет, получающие в качестве терапии ацидоза триметамол. Все больные получали лечение по поводу диабетического кетоацидоза, сопровождающегося расстройствами сознания (при поступлении у всех пациентов сумма баллов по шкале Глазго не превышала 8 баллов). Результаты исследования показали, что во второй группе быстрее происходило восстановление кислотно-щелочного равновесия и водно-электролитного баланса, уменьшение уровня гликемии и осмолярности плазмы, снижение проявлений отека головного мозга, а также отмечалось снижение летальности более чем в 2 раза (летальные исходы в первой группе – 28,6 %, во второй – 10 %) [5].

Особенности терапии у детей

Возмещение жидкости следует начинать до инсулинотерапии. Для определения суточного объема вводимой жидкости необходимо учитывать физиологическую потребность (диаграмма 2) [1,7].

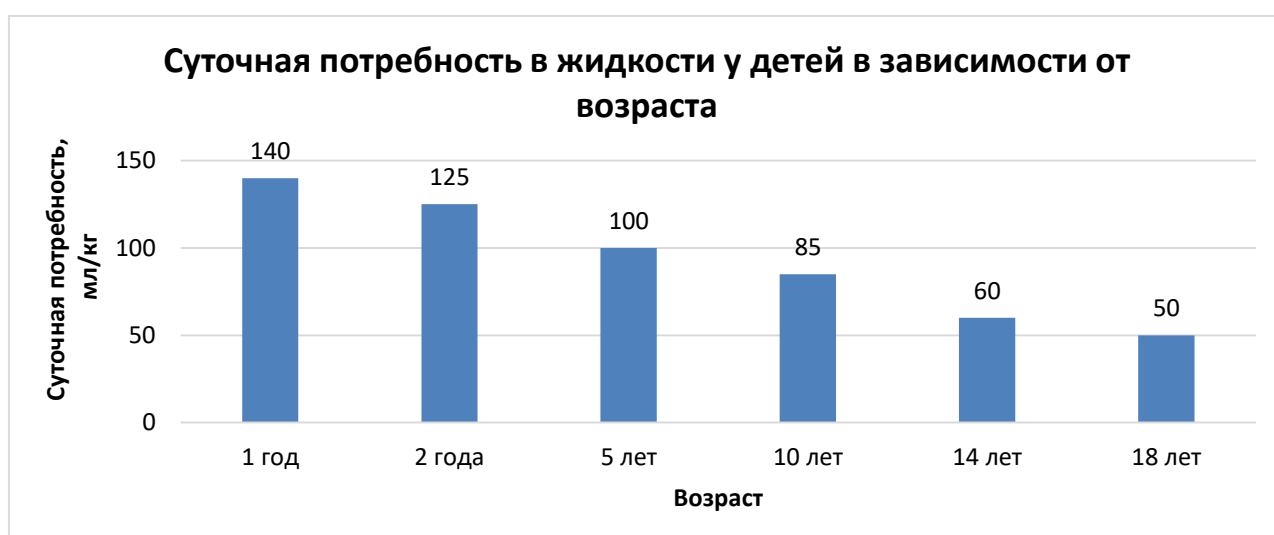


Рисунок 4. Диаграмма 2

К рассчитанной физиологической потребности добавляют 20-50 мл/кг/сут в зависимости от степени обезвоживания организма; учитываются продолжающиеся потери. Примерно 50 % расчетного объема вводится в течение первых 8 часов, остальные 50 % – в течение оставшихся 16 часов [1,7].

Инсулинотерапию начинают в дозе 0,05-0,1 ЕД/кг/ч в течение 1-2 часов после начала заместительной инфузионной терапии до разрешения кетоацидоза с последующей коррекцией. Снижение сахара в крови в первые часы должно составлять 3-4 ммоль/л в час [1,7].

Дефицит калия следует восполнять немедленно (низкий исходный уровень калия) или через 2 часа после начала инфузионной терапии в дозе 3-4 ммоль/л/кг фактической массы тела в сутки [1,7].

Введение бикарбоната не рекомендуется, за исключением лечения опасной для жизни гиперкалиемии [1,7].

Применение антиоксидантов

Клигуненко Е.Н. и Сединкин В.А. в 2011 г. на базе кафедры анестезиологии, интенсивной терапии и медицины неотложных состояний Днепропетровской государственной медицинской академии провели исследование по применению реамберина, актовегина и их комбинации при диабетическом кетоацидозе в качестве нейропротективной терапии. В исследовании участвовало 100 больных с кетоацидозом с расстройствами сознания до комы или прекомы. Все пациенты были разделены на 4 группы по 25 человек: 1 группа получала стандартную терапию кетоацидоза; 2-ой дополнительно был назначен актовегин (800 мг/сутки) на 5 дней; 3-ая получала 1,5% раствор реамберина (400 мл/сутки) 5 дней на фоне стандартной терапии; 4-ой нейропротекция осуществлялась за счет комбинации актовегина и реамберина. Результаты исследования показали высокую эффективность применения комбинации этих препаратов с нейропротективной целью (комбинация актовегина и реамберина ускоряла восстановление сознания на $19,2 \pm 3,8$ ч; под влиянием актовегина восстановление сознания ускорялось на $8,7 \pm 4,3$ ч, а при приеме реамберина – на $10,8 \pm 4,6$ ч) [3].

Заключение. Диабетический кетоацидоз и диабетическая кома относятся к наиболее частым и опасным осложнениям сахарного диабета. Кетоацидоз различной степени тяжести встречается у 25-40 % детей, диабетическая кома - у 5-10 % больных. Среди взрослых эти осложнения развиваются реже: кетоацидоз – у 5 %, кома – у 2,5 %. Диабетический кетоацидоз все еще остается ведущей причиной госпитализации, инвалидности и смерти больных сахарным диабетом.

В терапии метаболического ацидоза предпочтительно применение трометамола, т.к. это способствует более быстрому восстановлению кислотно-щелочного равновесия и водно-электролитного баланса, снижению проявлений отека головного мозга и снижает летальность более чем в 2 раза, по сравнению с применением бикарбоната натрия. Применение комбинации реамберина с актовегином показало высокую эффективность в качестве нейропротективной терапии, по сравнению с их отдельным назначением.

Список литературы:

1. Дедова И.И. Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / Под редакцией И.И. Дедова, М.В. Шестаковой, А.Ю. Майорова. – 10-й выпуск. – Москва, 2021. – 236 с.
2. Доценко Ю.Н. Диабетический кетоацидоз у детей и подростков / Ю.Н. Доценко, С.В. Марченко. - Гомель: ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ», 2018. – 31 с.
3. Клигуненко Е.Н. Нейропротекторная терапия при декомпенсированном сахарном диабете 1 типа / Е.Н. Клигуненко, В.А. Сединкин // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2011. – Том 74 - №12 – 15-18 с.
4. Литвицкий П.Ф. Расстройства углеводного обмена у детей: сахарный диабет / П.Ф. Литвицкий, Л.Д. Мальцева // Вопросы современной педиатрии. – 2017. - 16 (6) - 468–480 с.
5. Моргунов С.С. Коррекция диабетического гипергликемического кетоацидоза / С.С. Моргунов, А.В. Матвеев, Ф.Л. Ситдинов, Л.С. Палехова, Д.П. Агеев, Л.Ю. Дымов // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2011. - №5 – 102-104 с.
6. Ровда Ю.И. Неотложная помощь при диабетическом кетоацидозе и кетоацидотической коме у детей и подростков / Ю.И. Ровда, Н.Н. Миняйлова, В.П. Строева, Я.В. Юнкина // Мать и дитя в кузбассе. – 2015. – 2 (61) - 108-118 с.

7. Султанова Л.М. Проблемы диагностики и лечения диабетического кетоацидоза у детей и подростков / Л.М. Султанова // Вестник современной клинической медицины. - 2016. - Т. 9, вып. 2. - 93-97 с.
8. Тишковский С.В. Диабетический кетоацидоз: Этиопатогенез, анализ заболеваемости и поиск путей профилактики / С.В. Тишковский, Л.В. Никонова, О.В. Гулинская, О.Н. Мартинкевич // Журнал Гродненского Государственного Медицинского Университета. – 2011. – 1 - 82–84 с.
9. International Diabetes Federation. IDF Diabetes Atlas, 10th edn. Brussels, Belgium: International Diabetes Federation, 2021.

ВАРИАНТНАЯ АНАТОМИЯ ВЗАИМОТНОШЕНИЯ ЗУБОВ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ СО ДНОМ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ

Мостовая Анастасия Александровна

студент,

Медицинская Академия им. С.И. Георгиевского

Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского,

РФ, г. Симферополь

Хребтова Дарья Олеговна

студент,

Медицинская Академия им. С.И. Георгиевского

Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского,

РФ, г. Симферополь

Ерокин Сергей Евгеньевич

научный руководитель, ассистент кафедры

топографической анатомии и оперативной хирургии

Медицинской Академии им. С.И. Георгиевского

Крымского Федерального Университета им. В.И. Вернадского,

РФ, Симферополь

VARIANT ANATOMY OF THE RELATIONSHIP OF THE TEETH OF THE UPPER JAW WITH THE FLOOR OF THE MAXILLARY SINUS

Anastasia Mostovaya

Student,

Medical Academy.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Daria Khrebtova

Student,

Medical Academy.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Sergey Erokin

Scientific adviser,

Assistant of the Department

of Topographic Anatomy and Operative Surgery,

Medical Academy named after A.I.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Аннотация. В данной статье рассматриваются варианты топографо-анатомического соотношения дна верхнечелюстной пазухи с верхушками корней зубов верхней челюсти. Изложенные данные могут использоваться при стоматологическом лечении, в связи с достаточно частыми перфорациями нижней стенки верхнечелюстной пазухи, и как следствие – воспалению, при экстракции моляров и премоляров верхней челюсти или их эндодонтическом лечении. Следовательно, перед проведением лечения стоматологических пациентов следует выяснить особенности строения органов ротовой полости, а также анатомических образований, которые могут подвергаться различным манипуляциям со стороны врача. Отмечается, что корни резцов в норме расположены на достаточном расстоянии от дна ВЧП. При сильном развитии корни клыков могут находиться у передней стенки пазухи. Корни премоляров зубов обычно не достигают дна пазухи. Альвеолы моляров при низком положении дна пазухи выступают в ее полость, образуя бугорки; в таких случаях корни зубов отделены от пазухи тонкой пластинкой костной ткани. При значительном размере пазухи корни зубов могут соприкасаться со слизистой оболочкой, способствуя переходу воспалительного процесса с корня зуба на ВЧП и развитию одонтогенного синусита ВЧП.

Abstract. This article discusses the variants of the topographic-anatomical correlation of the maxillary sinus floor with the tips of teeth roots of the maxilla jaw. The outlined information can be used in dental treatment, as a result of quite frequent perforations of the lower wall of the maxillary sinus, and as a consequence – inflammation, with the extraction of molars and premolars of the upper jaw or their endodontic treatment. Therefore, before the treatment of dental patients, it is necessary to find out the features of the structure of the organs of the oral cavity, and also anatomical formations that may be subjected to various manipulations by a doctor.

It is noted that the incisor roots are normally located at a sufficient distance from the bottom of the maxillary sinus floor. With strong development, the canines roots may be located near the anterior wall of the sinus. The roots of the premolars of the

teeth usually do not reach the sinus floor. The alveoli of the molars at a low position of the sinus floor protrude into its cavity, forming tubercles; in such cases, the roots of the teeth are separated from the sinus by a thin plate of bone tissue. With a significant size of the sinus, the teeth roots can come into contact with the mucous membrane, contributing to the transition of the inflammatory process from the tooth root to the maxillary sinus and the development of odontogenic sinusitis of the maxillary sinus.

Ключевые слова: верхнечелюстная пазуха; дно верхнечелюстной пазухи (ВЧП); корни премоляров и моляров; верхушки корней зубов.

Keywords: maxillary sinus, the maxillary sinus floor, roots of premolars and molars, apices of the roots of the teeth.

Введение

Верхнечелюстная пазуха самая крупная из воздухоносных пазух (в среднем объем составляет 15 см³), она занимает практически все тело верхнечелюстной кости. Форма пазухи схожа с неправильной четырехгранной пирамидой, образованной четырьмя гранями: задней (бугор верхней челюсти), внутренней (наружная стенка носовой полости), передней (лицевой), верхней (орбитальной). Нижняя стенка (альвеолярный отросток верхней челюсти) или дно пазухи является основанием пирамиды, входит в состав твердого неба, имеет клиническое значение при проведении манипуляций на зубах верхней челюсти. Пазуха занимает положение от бугра верхней челюсти до первого премоляра. Границы дна пазухи достаточно вариабельны: могут доходить до альвеолы клыка, резцов или третьего моляра (если он присутствует). [1]

Взаимоотношения корней зубов со дном ВЧП специфичны, в научной медицинской литературе выделяют три основных типа. Первый тип (17%) характеризуется близким расположением этих анатомических образований, отделенных слоем разных видов тканей различной толщины. Костная ткань составляет менее 1 мм, в определенных случаях возможно проникновение

верхушек корней зубов в пазуху. Второй тип (45%) отличается внедрением дна пазухи в альвеолярный отросток между верхнечелюстными корнями. Толщина костной пластинки достигает 1–12 мм. Третий тип (32%) – комбинированный или промежуточный, в данном случае дно пазухи и вершины корней зубов располагаются на одном уровне. [2]

Основная часть

Количественный и качественный анализ формы, типов рельефов и размеров, особенностей лицевого и мозгового черепа, а также взаимоотношение между верхнечелюстной пазухой и альвеолярным отростком верхней челюсти достойны внимания стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Исследования, которые были проведены ранее дают врачу-стоматологу представления о возможных вариантах взаимоотношения корней зубов верхней челюсти со дном верхнечелюстной пазухи с учетом формы черепа, возраста, а также симметричности этих соотношений.

По компьютерно-томографическим исследованиям в 25 % случаев обнаружено высокое расположения корней жевательной группы зубов верхней челюсти по отношению к нижней стенке пазухи. В таком случае альвеолы 4 -7 го зубов врезались в полость ВЧП, создавая возвышения. При этом корни зубов были разделены от пазухи тонким слоем кости толщиной 1-2 мм. Чаще такие возвышения соответствовали альвеолам второго и третьего моляра. В редких случаях были обнаружены возвышения, образованные альвеолами первого премоляра и третьего моляра. Вершины корней второго моляра верхней челюсти располагаются ближе по отношению ко дну верхнечелюстной пазухи по сравнению с вершинами корней первого моляра, и они чаще перфорируют полость пазухи. [4]

Также в результате исследований было обнаружено, что вершины корней верхних моляров могут находиться ниже уровня дна ВЧП, контактировать с ним или перфорировать стенку пазухи на расстоянии до 6 мм. У второго моляра вершина щечного мезиального корня выступает в пазуху намного чаще и на большую глубину по сравнению с вершинами других корней этого зуба.

В 35% случаев крайняя точка нижней стенки пазухи находится между щечными и небным корнями первого и второго моляра.

По статистике в 62% верхушки корней первого, второго и третьего моляров, в редких случаях второго и еще реже первого премоляров находятся в границах дна ВЧП. Толщина слоя костной пластинки, который отделяет верхушки корней от собственно полости пазухи варьирует от 0,2 до 12 мм (с возрастом толщина уменьшается). [3]

Рассмотрим процентное соотношение в зависимости от вариантной анатомии костей черепа. Обнаружено, что самый высокий процент, когда корень зуба выступает в полость пазухи у долихокранной формы, а именно у правого второго моляра (37%) и левого второго моляра (21%), а также у брахикранной формы у левого второго моляра (22%). Высокий процент взаимоотношений, когда корни зубов не доходят до границы пазухи, определен у правого первого премоляра (92%) и левого первого премоляра (100%) черепа мезокранной формы. Наивысший процент взаимоотношений, когда корни зубов находятся на границе с пазухой, определен у черепов брахикранной формы у правого второго премоляра (21%) и левого второго премоляра (21%). [5]

Свержевский Людвиг Иосифович, знаменитый как русский учёный, врачоториноларинголог, доказал, что у 42% лиц дно верхнечелюстной пазухи располагается ниже дна полости носа. В 18% стоит выше него и в 39% на одном уровне с дном полости носа. [6]

В зависимости от изменений толщины стенки пазухи с учетом возрастных особенностей взаимоотношение корней верхних зубов со дном ВЧП имеет связь с инволютивными изменениями стенки до 40 лет. В возрасте до 60 лет обнаруживается остеопороз губчатого вещества под дном пазухи, характеризуется истончение костных стенок, а позже атрофия стенок верхнечелюстного синуса. [6]

При перфорации корней зубов в верхнечелюстную пазуху ее вертикальный размер по статистике доподлинно больше соответствующего размера самой пазухи у людей, у которых дно пазухи и верхушек корней моляров не взаимодействовали между собой. Следовательно, вариантная анатомия взаимоотно-

шений корней жевательной группы зубов и дна ВЧП предопределяет необходимость осуществления исследования конусно-лучевой компьютерной томографии при необходимости удаления зубов верхней челюсти и/или их эндодонтического лечения.

Заключение

В ходе выполненной научно-исследовательской работы была выявлена синтопия корней зубов верхней челюсти и верхнечелюстной пазухи. В результате полученных данных врач-стоматолог может дать предварительную оценку возможного расположения верхушек корней зубов верхней челюсти относительно верхнечелюстной пазухи. Корни зубов верхней челюсти иногда вступают в связь с верхнечелюстной пазухой. При очень близком взаимоотношении к ВЧП возможен прорыв гнойников при воспалительных процессах в области верхушек корней.

Знание всех возможных вариантов анатомического строения верхнечелюстных пазух дает возможность прогнозировать распространения воспалительного процесса одонтогенного происхождения, а также предупредить возможные осложнения эндодонтического лечения, которое связано с выведением пломбировочного материала за верхушку корня зуба и развитием очага одонтогенной инфекции. Также знание вариантной анатомии взаимоотношения дна ВЧП с зубами верхней челюсти необходимо при планировании имплантации зубных протезов и при таких стоматологических вмешательствах как экстракция зубов верхней челюсти.

Список литературы:

1. Анатомия головы и шеи. Введение в клиническую анатомию / Баженов Д.В., Калиниченко В.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.
2. Гайворонский, И.В. Анатомические корреляции при различных вариантах строения верхнечелюстной пазухи и альвеолярного отростка верхней челюсти. И.В. Гайворонский, М.А. Смирнова, М.Г. Гайворонская // Вестн. СПбГУ. Серия 11: Медицина. – 2008.

3. Мехтиев Р.С., Мельниченко Ю.М., Кабак С.Л., Заточная В.В. Взаимоотношения между нижней стенкой верхнечелюстной пазухи и корнями коренных зубов верхней челюсти
4. Романьков И.А. Компьютерно-томографическое исследование взаимоотношений верхнечелюстной пазухи с корнями зубов верхней челюсти черепов
5. Туманова А.В. Взаимосвязь соотношения корней зубов верхней челюсти с верхнечелюстной пазухой 2023
6. Ялымова Д.Л. Совершенствование методов диагностики и лечения хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита 2015

АНОМАЛИИ ОККЛЮЗИИ И АДЕНТИА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СТРУКТУРУ И ФУНКЦИИ ВНЧС

Семченко Валерия Павловна

студент,

Медицинская Академия им. С.И. Георгиевского

Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского,

РФ, г. Симферополь

Яриш Виктория Андреевна

студент,

Медицинская Академия им. С.И. Георгиевского

Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского,

РФ, г. Симферополь

Ерокин Сергей Евгеньевич

научный руководитель, ассистент кафедры

топографической анатомии и оперативной хирургии

Медицинской Академии им. С.И. Георгиевского

Крымского Федерального Университета им. В.И. Вернадского,

РФ, г. Симферополь

ANOMALIES OF OCCLUSION AND EDENTIA AND THEIR INFLUENCE ON THE STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE TEMPOROMANDIBULAR JOINT

Valeria Semchenko

Student,

Medical Academy.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Victoria Yarish

Student,

Medical Academy.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Sergey Erokin

Scientific adviser,

Assistant of the Department of Topographic Anatomy

and Operative Surgery, Medical Academy named

after A.I.S. I. Georgievsky

Crimean Federal University.V. I. Vernadsky,

Russia, Simferopol

Аннотация. Данная статья посвящена исследованию корреляции изменений архитектоники и функционирования височно-нижнечелюстного сустава в зависимости от полной или частичной адентии и аномалий окклюзии и прикуса. В частности рассматриваются размеры нижнечелюстной головки (форма и высота) при утрате единиц зубного ряда, смещение суставных головок челюсти при различных аномалиях окклюзии, позиция нижнечелюстной головки в ямке сустава на височной кости, деформация суставного диска, глубина ямки и высота бугорка, расположенных на височной кости. Патологические и морфологические изменения ведут к нарушению функции.

Abstract. This article is devoted to the study of the correlation of changes in the architectonics and functioning of the temporomandibular joint depending on complete or partial edentia and anomalies of occlusion and bite. In particular, the dimensions of the mandibular head (shape and height) are considered in case of loss of units of the dentition, displacement of the articular heads of the jaw with various anomalies of occlusion, the position of the mandibular head in the joint fossa on the temporal bone, deformation of the articular disc, the depth of the fossa and the height of the tubercle located on the temporal bone. Pathological and morphological changes lead to a dysfunction.

Ключевые слова: адентия; аномалии; височно-нижнечелюстной сустав (ВНЧС); зубной ряд; окклюзия; прикус.

Keywords: edentia, anomalies, temporomandibular joint, dentition, occlusion, bite.

Височно-нижнечелюстной сустав (ВНЧС) - это комбинированный комплексный диартроз, образованный суставной ямкой, находящейся в височной кости, мышечковой частью (головкой) ветви нижней челюсти. Его ведущая функция - обеспечение мобильности челюсти в различных направлениях, также он играет роль в её смыкании при пережёвывании пищи и формировании речи.

Зубочелюстной комплекс - это единая механобиологическая система. Исходя из этого можно выявить определённую закономерность: нарушение какого-либо

компонента этой системы ведёт к нарушению функционирования как всего зубочелюстного комплекса, так и организма в целом.[1] Взаимосвязь аномалий окклюзии и потери зубов со структурой ВНЧС имеет важное клиническое и диагностическое значение. При нарушении смыкания зубов (окклюзии), отсутствии зубов в ряду изменяется структура сустава и окружающих его тканей. Любые из этих нарушений могут приводить к функциональному и эстетическому дискомфорту пациента. Исходя из нарушений прикуса и утраты зубов можно судить о степени патологии ВНЧС, нарушениях его кровоснабжения и иннервации. Происходят патологические изменения во всей системе. По изменению архитектоники сустава можно судить о будущих или текущих патологических изменениях окклюзии и прикуса. Влияние различных видов прикуса и изменений зубных рядов на структуру и функцию ВНЧС имеет высокую актуальность как для врачей-стоматологов и гнатологов (врач, изучающий морфофункциональные взаимосвязи в челюстно-лицевой области в норме и патологии), так и для пациентов, интересующихся состоянием своего здоровья.

Результат исследования Существуют трансформации строения и функции ВНЧС, связанные с частичной или полной потерей единиц зубного ряда.

Согласно проведённому исследованию Волкова С.И. и Баженова Д.В. подавляющее большинство нарушений ВНЧС среди испытуемых были сопряжены с отсутствием зубов на нижней челюсти (главным образом моляров). Такие обстоятельства вызывают сдавление кровеносных сосудов в ретросуставном пространстве, что происходит в результате смещения головки челюсти кзади и, как следствие, развивается нарушение артериального кровоснабжения, венозного и лимфатического оттока от суставного диска, капсулы и головки челюсти. Помимо этого развивается отклонение диска вперёд и латерально в результате растяжения задненижней и задневерхней связок. [2]

В ходе этого же исследования было определено, что отсутствие зубов-антагонистов на челюстях наблюдается: компрессия сосудисто-нервного пучка в ретросуставном пространстве (нарушение кровотока в суставной капсуле, связочное растяжение и потеря эластичности диска), перемещение

нижнечелюстной головки в дорсальную часть ямки. Вследствие избыточного сжатия челюстной головки нарастает степень деформации суставного диска, его перфорация и формируется заворот. Так как теряется часть зубного ряда, то развивается избыточная афферентная импульсация тройничного нерва, что усиливает частоту и степень сокращения жевательной мускулатуры. Как следствие - гипертонус, вызывающий смещение суставного диска в переднемезиальную сторону. [2] Исследования, которое проводили Гайворонская М.Г., Гайворонский И.В., Шашкова В.А. и Семенова А.А., показали, что при полной адентии наблюдается неравномерно уменьшающиеся диаметры головки челюсти с её деформацией. В подавляющем большинстве клинических случаев она принимает конусовидную форму (значительное уменьшение диаметра в сагиттальном направлении и узкая шейка). В неполной адентии - трансформация головки (она становится бобовидной формы).[5] Согласно исследованию Мамедова Э.С., Цимбалистова А.В., Войтяцкой И.В., Лопушанской Т.А. была выявлена связь односторонней концевой адентии и высотой нижнечелюстной головки. При таком типе адентии наблюдается увеличение высоты головки, а степень изменения продольного размера зависит от длительности отсутствия компенсации дефекта. Морфологические перемены головки выражены в большей степени на противоположной стороне от частичного дефекта (13,2 - 14,7 мм при норме в 7,8 мм).[3] Важным этиологическим звеном изменений строения элементов ВНЧС являются переходные и аномальные виды прикуса: открытый, глубокий, мезиальный и перекрёстный прикусы, а также протрузия и ретрузия зубов в различных случаях.

Гайворонской М.Г., Гайворонским И.В. были проведены исследовательские замеры при аномальных и переходных формах прикуса. Были получены данные о том, что модифицируется головка челюсти с изменением её продольного и поперечного размера. При ортогнатии срединный диаметр у женщин в среднем составляет - 10,7 мм, у мужчин - 12,6 мм. Поперечный диаметр в ортогнатии у женщин - 20,3 мм, у мужчин - 20,5 мм. При ортогнатической протрузии или ретрузии, а также прямом прикусе существенных изменений размеров не

выявлено. Срединный диаметр при глубоком прикусе у женщин на 3,5 мм, у мужчин на 4,2 мм меньше по сравнению с ортогнатией (7,4 мм, 8,3 мм соответственно). При дистальном разнице показателей диаметра по средней линии, в сравнении с ортогнатическим, составляет 4,3 мм и 3,4 мм (8,2 мм и 7,2 мм, соответственно); диаметр головки в поперечном направлении при дистальном прикусе не изменяется. При открытом и мезиальном прикусах также изменений не обнаружено. [5] Высота суставного бугорка и соотношения глубины с переднезадним размером ямки в аномалиях прикуса и переходных его формах изучалось Гайворонской М.Г., Гайворонским И.В., Иорданишвили А.К. и Родионовой А.А. Они выявили, что при ортогнатическом прикусе, вне зависимости от пола, среднее значение размера нижнечелюстной ямки в переднезаднем направлении составило 24,7 мм, глубина ямки в сагиттали - 8,7 мм, высота бугорка сустава - 13,5 мм. При прямом прикусе значительных изменений глубины и размеров не наблюдается. При ортогнатии прикусе с протрузией и ретрузией передних зубов существенных изменений нет. В глубоком прикусе происходит уменьшение глубины нижнечелюстной ямки на 2,1 мм (10,8 мм). При мезиальном прикусе уменьшается высота суставного бугорка на 3,3 мм (10,2 мм) и глубина нижнечелюстной ямки на 2,4 мм (6,3 мм). При дистальном прикусе увеличивается переднезадний размер нижнечелюстной ямки на 2,1 мм (26,9 мм), значительно увеличивается её глубина на 2,1 мм (10,8 мм). Значительных изменений при открытом и перекрёстном прикусах не наблюдается.[4] При наблюдении за пациентами Жулев Е.Н., Ершов П.Э., Ершова О.А. выявили связь между патологией видами прикуса и направлением смещения головок сустава. У испытуемых с ортогнатией наблюдается центральное положение нижнечелюстных головок в ямке височной кости (70%), а в 30% - её смещение в различных направлениях. В мезиальном прикусе наблюдается в 90% положение головок в норме и только в 10 % случаев - смещение. У пациентов с дистальным прикусом в 79% идет смещение головок челюсти кзади и вверх, в остальных 20-21% случаев головки имеют центральное положение. При глубоком прикусе у испытуемых в 32% случаев изменения положения не наблюдается, а кзади и

вверх в 68% случаев головка смещается. У людей с глубоким резцовым перекрытием головки смещаются кзади в 60%. При открытом и прямом прикусах существенных изменений положения не наблюдается.[6] Следствием дистопии восьмых моляров часто становятся общие окклюзионные нарушения. В свою очередь, это приводит к неравномерному смещению нижней челюсти в правую или левую сторону (в зависимости от того, на какой стороне дислоцируется отсутствующий антагонист восьмого большого коренного зуба). И чрезмерная стираемость коронок, помимо вышеуказанного и различных типов адентии, приводит к различным окклюзионным нарушениям. В результате возникают окклюзионные препятствия и, для того чтобы компенсировать ошибки и восстановить адекватное функционирование сустава, происходят патологические изменения движений нижней челюсти. Как следствие - увеличение нагрузки на ткани, окружающие височно-нижнечелюстной сустав. Возникает разносторонняя блокада движений челюсти и ее смещение, чаще всего, в дистальном направлении. Больные жалуются на затруднённое и длительное пережёвывание пищи, щёлканье, хруст и боль в суставе в момент открытия и/или закрытия рта, избыточную утомляемость жевательной мускулатуры. Практически всегда с подобными жалобами обращаются пациенты с двусторонней концевой адентией на одной или обеих челюстях или патологической стираемостью бугорков и режущих краев зубов.[7]

Кроме вышеуказанного, изменение нижнечелюстных экскурсий ведёт к нарушению артериального кровоснабжения хрящевых составляющих сустава. Дегенерация хрящевых структур ведёт к нарушению скольжения суставной головки при экскурсиях, изменению выработки синовиальной жидкости и сокращению амплитуды движений челюсти (так как суставной хрящ принимает на себя основную механическую нагрузку при локомоциях).[7]

Вывод В ходе исследовательской работы по изучению научных трудов было выявлено, что дефекты в зубном ряду и аномалии окклюзии (в т.ч. прикуса) запускают процесс патологического изменения структуры и функции височно-нижнечелюстного сустава. При частичной или полной адентии зубных рядов

верхней и/или нижней челюсти ВНЧС находится в дисбалансе, обнаруживается компрессия сосудисто-нервного пучка, вследствие сдвига нижнечелюстной головки. При отсутствии некоторого количества зубов можно наблюдать трансформации формы челюстной головки (конусовидная, бобовидная и овальная) с уменьшением её высоты. При переходных и аномальных формах прикуса изменяется размер самой головки, а также меняется соотношение высоты бугорка в суставе и размера ямки в височной кости. В прямой взаимосвязи находятся развитие патологических форм прикуса и положения нижнечелюстных головок в нижнечелюстной ямке. Изменения височно-нижнечелюстного сустава при патологиях приводят к нарушению его функциональной нагрузки, что ведет к характерной крепитации, боли и затруднению открывания рта.

Список литературы:

1. Акопян Р.А. Взаимосвязь патологии височно-нижнечелюстного сустава с нарушениями окклюзии зубов и зубных рядов.
2. Волков С.И., Баженов Д.В., Семкин В.А., Богданов А.О. Топографоанатомические изменения в строении височно-нижнечелюстного сустава при нарушении окклюзии // *Стоматология*. 2013;92(2):9-11.
3. Мамедов Э.С., Цимбалистов А.В., Войтяцкая И.В., Лопушанская Т.А. Состояние костных структур височно-нижнечелюстного сустава у пациентов с односторонними концевыми дефектами зубных рядов // *Стоматология*. 2022; 101(5): 26-30.
4. Гайворонская М.Г., Гайворонский И.В., Иорданишвили Л.К., Родионов А.Л., Пономарёв А.Л. Сравнительная характеристика морфометрических параметров суставных поверхностей височно-нижнечелюстного сустава у взрослого человека при различных видах прикуса // *Курский научно-практический вестник "Человек и его здоровье"*, 2014.
5. Гайворонская М.Г. Гайворонский И.В., Шашков В.Л. , Семенова А.Л. особенности изменения формы и размеров головки нижней челюсти при аномальных прикусах и потере зубов // *Курский научно-практический вестник "Человек и его здоровье"* - №1
6. Жулев Е.Н., Ершов П.Э. Ершова О.А. Топографическая анатомия головок нижней челюсти у пациентов с мышечно-суставной дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава и аномалиями прикуса // *Стоматология*. с. 96-99.
7. Щербаков А.С., Е.И. Гаврилов Е.И., В.Н. Трезубов В.Н., Е.Н. Жулев Е.Н. // *Ортопедическая стоматология*. Издание пятое, Санкт-Петербург, 2014 г.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ЭТАПА ЦИФРОВИЗАЦИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Ширяева Полина Олеговна

*студент,
ФГБОУ ВО Саратовский государственный
медицинский университет им. В.И. Разумовского,
РФ, г. Саратов*

Щербакова Ирина Викторовна

*научный руководитель, старший преподаватель
кафедры медбиофизики им. проф. В.Д. Зёрнова,
ФГБОУ ВО Саратовский государственный
медицинский университет им. В.И. Разумовского,
РФ, г. Саратов*

В медицину информационные технологии пришли позже, чем во многие другие отрасли, поэтому большинство учреждений здравоохранения находится еще в самом начале пути перехода к комплексной цифровизации. Новая эра, основа которой - цифровые коммуникации, открывает возможность свободного доступа к медицинской информации. Это не только дает импульс революционным открытиям в области медицинских исследований и технологий, но и стимулирует формирование нового, персонализированного подхода к медицинскому обслуживанию.

Системы здравоохранения требуют не просто модернизации, а создания новых инновационных цифровых систем здравоохранения, основанных на новых технологиях и способах управления, соответствующих современным условиям. При этом новая модель системы цифрового здравоохранения должна создаваться и начинать функционировать параллельно с существующей традиционной системой, постепенно выполняя и расширяя ее функции. Такой подход поможет минимизировать потери и обеспечить населению качественное медицинское обслуживание в переходный период. Электронные инновации уже применяются в здравоохранении для прогнозирования спроса на услуги в режиме реального времени, оптимизации лечебно-профилактических мер, а пациентам позволяют самостоятельно контролировать показатели, требующие постоянного наблюдения.

В ходе реализации стратегии цифровизации здравоохранения неизбежно возникают проблемы, решить которые необходимо в кратчайшие сроки. Это обусловлено, прежде всего, тем, что формирование и развитие системы здравоохранения играет ключевую роль в благополучии и стабильности страны.

Одна из главных проблем при переходе от традиционной системы здравоохранения к цифровой ее модели – это угроза потери доступности населения к качественному медицинскому обслуживанию. Это связано, прежде всего, с проблемой «цифрового неравенства и дифференциации», основанного на состоянии оснащенности средствами коммуникации и решениями, реализуемыми на региональном уровне. С одной стороны, информационные системы в здравоохранении должны способствовать превращению ранее пассивной аудитории – пациентов – в активных участников рынка медицинских услуг, однако цифровая региональная дифференциация может дать обратный эффект.

Также в качестве проблем, возникающих при внедрении процессов цифровизации и роботизации в здравоохранении, особое внимание уделяется этическим вопросам, определяющим пределы трансформирующего влияния указанных процессов на профессию врача. Как правило, при сравнении традиционной патерналистической модели отношения врача к пациенту и вытесняющей ее современной модели технического типа, основанной на роботах и системах искусственного интеллекта, акценты делаются на риски компьютеризации для врача и пациента, неопределенность ответственности за медицинские ошибки, проблемы сохранения конфиденциальности личных данных пациентов. Цифровизация позволит сопоставлять огромные массивы медицинских данных, интеллектуальные машины и роботизированные системы превзойдут врачей в диагностике заболеваний и в точности выполнения хирургических операций, тем не менее, вопрос «живого взаимодействия» врача и пациента останется актуальным в любых условиях.

Список литературы:

1. Гусев А. 2017. О проекте «Цифровое здравоохранение». Режим доступа: [http:// www.kmis.ru/blog/o-proekte-tsifrovoe-zdravookhranenie](http://www.kmis.ru/blog/o-proekte-tsifrovoe-zdravookhranenie).
2. Кубрик Я.Ю. 2017. Информированность медицинского сообщества о цифровой медицине. Журнал телемедицины и электронного здравоохранения. No2.
3. Свердлов Ф.Ю. 2014. Проблема информатизации лечебно-профилактических учреждений РФ (на примере ЛПУ г. Москвы). Врач и информационные технологии. 4: 52–58.
4. Телемедицина: возможности и развитие в государствах-членах. 2012. Доклад ВОЗ о результатах второго глобального обследования в области электронного здравоохранения. Серия «Глобальная обсерватория по электронному здравоохранению» Т. 2.
5. Цветкова Л.А., Кузнецов П.П., Куракова Н.Г. 2014. Оценка перспектив развития мобильной медицины mHealth на основании данных наукометрического и патентного анализа. Врач и информационные технологии. 4: 66–77.
6. Цифровая медицина: готовы ли потребители к мобильным чекапам и телемедицине? Октябрь 29, 2014. Режим доступа: <http://intellcity.ru/cifrovaja-medicina-gotovy-li-potrebiteli-k/>.
7. Шадеркин И.А., Цой А.А., Сивков А.В., Шадеркина В.А. с соавт. 2015. mHealth новые возможности развития телекоммуникационных технологий в здравоохранении. Экспериментальная и клиническая урология. 2: 142–148.

РУБРИКА 3. «ПЕДАГОГИКА»

НЕОБХОДИМОСТЬ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ И ВОЗМОЖНОСТИ КОМАНДНО-ДИСТАНЦИОННОЙ РАБОТЫ УЧИТЕЛЯМ МУЗЫКИ

Бахарева Людмила Александровна

*студент,
Пермский государственный
гуманитарно-педагогический университет,
РФ, г. Пермь*

Аннотация. Статья посвящена анализу изменений содержания деятельности педагогов общеобразовательных организаций, а также форм и технологий методической и организационной поддержки педагогов при переходе от традиционной (очной) организации обучения к дистанционной. Сформулированы цели и задачи современного образования в его ответственности за подготовку человека к жизни в условиях неопределенности и дивергентного общества, в условиях оперативно отвечать на вызовы времени.

Abstract. This article presents the analysis of changes in the content of the activities of school teachers, as well as forms and technologies of methodological and organizational support for teachers in the transition from traditional (full-time) learning to distance learning. The goals and objectives of modern education are formulated in terms of preparing a person for the future under the conditions of uncertain and divergent society, and his/her ability to respond to the current challenges.

«Дистанционная работа» – это способ организации процесса работы, основанный на использовании современных информационных и телекоммуникационных технологий, позволяющих осуществлять деятельность на расстоянии без непосредственного контакта между участниками.

В наш информационный век - век компьютерных технологий дистанционная работа проводится при использовании Интернета. Существует множество учебных платформ, которые дают возможность осуществлять деятельность дистанционно.

Вынужденный переход на дистанционный режим всех педагогов отрасли образования в период пандемии в России выявил трудности педагогов работы в данном формате. Поэтому требования к учебным заведениям в части обеспечения образовательного процесса электронными ресурсами, подготовки педагогов к командной дистанционной работе растут. Взаимодействие всех участников учебного процесса с помощью дистанционных и информационно-коммуникационных технологий на сегодняшний день остается актуальной.

Аспекты дистанционного обучения и работы в онлайн режиме рассмотрены в работах: В.П. Колмогорова, В.И. Кинелева, В.Н. Лазарева, А.В. Могилева, В.И. Овсянникова, О.П. Околелова, Е.С., А.В. Хуторского, В.Д. Шадрикова. Анализируя их работы можно сделать вывод, что есть очень много особенностей и тонкостей в организации учебного процесса в дистанционном формате.

Из-за высокой значимости дистанционного образования была разработана концепция создания и развития единой системы дистанционного образования основанная на высокой потребности педагогов в освоении дистанционных технологий. Под дистанционным образованием в настоящей концепции понимается комплекс образовательных услуг, предоставляемых широким слоям населения в стране и за рубежом с помощью специализированной информационно-образовательной среды, базирующейся на средствах обмена учебной информацией на расстоянии:

- радио;
- телевидение;
- компьютерные технологии;
- интернет и др.

Педагог работающий в системе образования должен уметь не просто вести уроки в режиме онлайн, он должен выстроить весь учебный процесс с помощью

современных информационных технологий, уметь адаптировать себя и обучающегося к работе в данном формате, выдерживать структуру урока через неформальную обстановку в дистанционном режиме.

Для того чтобы дистанционное образование давало положительный результат, необходимо финансирование направленное на освоение педагогами и будущими педагогами курсов, методик применения дистанционных технологий в своей работе. Просто лекции с сухим материалом не заменят полноценные курсы с квалифицированным преподавателем, который поможет освоить навыки необходимые для дистанционной командной работы.

За счет создания необходимого обучения для педагогов отрасли образования, создания соответствующих условий для командной дистанционной работы, выделением финансирования на обеспечение дистанционного формата работы обеспечит принципиально новый уровень доступности образования при сохранении его качества. Дистанционное образование является наиболее перспективной формой образования для широких слоев населения России в XXI века, что должно содействовать решению социально значимых задач:

- повышение уровня образованности общества и качества образования;
- реализация потребностей населения в образовательных услугах;
- удовлетворение потребностей страны в качественно подготовленных специалистах;
- повышение социальной и профессиональной мобильности населения, его предпринимательской и социальной активности, уровня самосознания, расширения кругозора;
- развитие единого образовательного пространства в рамках России и всего мирового сообщества.

Рассмотрим положительные и отрицательные стороны дистанционной работы.

Положительные и отрицательные стороны дистанционной работы.

Преимущества дистанционной работы:

- Возможность заниматься в удобное время для всех участников.

- Возможность определить индивидуальные сроки и темп.
- Возможность изучать материал не выходя из дома.
- Мобильность в процессе деятельности.
- Эффективное использование современных технических средств.
- Высокие результаты деятельности.
- Использование в практической деятельности новейших достижений

информационных технологий.

- Равные возможности независимо от места нахождения участников.
- Инновационный подход к деятельности на расстоянии.
- Методический опыт на использование современных и высокоэффективных технологий, отвечающих потребностям современной действительности.

- Онлайн-платформы для изучения материала

• Возможность творчества - комфортные условия для творческого самовыражения участников.

Отрицательные стороны дистанционной работы:

- Отсутствие очного общения между участниками.
- Необходимость высокой самодисциплины участников.
- Необходимость технической оснащённости всех участников.
- Отсутствие контроля на участниками.
- Отсутствие качественного соединения связи (загруженность сетей

Интернета).

В настоящей статье рассматривается проблема, появившаяся во времена расцвета дистанционного обучения, представляющая собой низкий уровень подготовленности педагогов в командной дистанционной работе. А также, пути выстраивания эффективной командной работы при использовании основных принципов и норм дистанционного коллектива.

В последние годы дистанционное обучение активно вошло в образовательную среду, поэтому в современных условиях преподаватель может

взаимодействовать с обучающимися не только на территории школы, но и удаленно, используя при этом два формата: онлайн и офлайн.

Режим офлайн подразумевает под собой работу на различных платформах для обучения, которые в последнее время активно разрабатываются в России. Самое главное достоинство такого обучения - преподаватель и ученики не привязаны к конкретному месту и времени, и поэтому учащиеся могут выполнять задания и изучать материалы в удобное для них время, с комфортной скоростью.

Онлайн обучение - это обучение в реальном времени, "здесь и сейчас" с использованием различных средств связи, в виде сервисов и программ для проведения видеоконференций. На данный момент в России функционируют различные сервисы для поддержания онлайн встреч, многие из которых пользуются популярностью и за рубежом.

Как известно, переход на дистанционное обучение стал испытанием для всех – для педагогов, детей и их родителей. Но в большей степени, все же для педагогов, так как дистанционный кризис стал серьезным стресс-тестом и продемонстрировал необходимость владения навыками ИКТ-технологий и проявлять гибкость.

Работа педагога подразумевает под собой не только отведение уроков и оценку уровня усвоения учащимися материала, но и постоянную работу в команде: методические объединения, внутришкольный коллектив, районное объединения педагогов по предметам и т.д. Поэтому одной из серьезных проблем, появившихся во времена расцвета дистанционного обучения, является низкий уровень подготовленности педагогов в командной дистанционной работе (КДР).

Вообще, команда – это группа людей, члены которой взаимозаменяют и взаимодополняют друг друга в ходе своей деятельности по достижению поставленных целей.

Любое руководство желает выстроить эффективную командную работу, даже в условиях удаленной работы. Для эффективного управления командой руководителю необходимо использовать четыре классические функции менеджмента: планирование, организация, мотивация и контроль. Дистанционная работа

требует этих же функций. Помимо этого, изучив несколько источников, можно прийти к выводу, что любая КДР должна базироваться на основных принципах и нормах.

При переходе на КДР приходится не только осваивать новые навыки и умения, но и отказываться от некоторых старых, что требует времени.

Поэтому главное не забывать, что каждому участнику КДР, как молодому, так и со стажем необходимо время, чтобы достигнуть уровня своей обычной продуктивности.

Системы дистанционного обучения обладают различными инструментами как для предоставления учебного контента и проверки уровня усвоения знаний, так и для реализации творческой деятельности. На мой взгляд, крайне важно не только правильно сформировать учебный элемент для дистанционного обучения, но и обеспечить полноценную обратную связь, дающую информацию для самоанализа, творческого вдохновения и саморазвития.

Информационное общество постепенно превращается в smart-общество, в котором за счёт технических средств и использования сервисов Интернет становятся возможными качественные изменения во взаимодействии субъектов этого общества, позволяющие существенно трансформировать как экономические, так и социальные аспекты жизни современного человека. Именно человек, который является центральным звеном smart-культуры, сегодня должен обладать творческим мышлением, быстро находить и эффективно использовать информацию, взаимодействовать, обмениваться опытом. Музыкальное образование (общее, профессиональное, специальное, дополнительное, инклюзивное) способно выступить в роли важнейшего элемента в подготовке специалиста, способного к ведению плодотворной деятельности в условиях функционирования высоко-технологичной творческой образовательной среды.

Список литературы:

1. Варванина, Ю.В. Управление командой проекта в дистанционном формате / Ю.В. Варванина. - Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2020. – № 19 (309). – С. 197-200. – URL: <https://moluch.ru/archive/309/69742/> (дата обращения: 11.05.2023).
2. Кодиров, З.З. Внедрение дистанционного обучения в образовательный процесс / З.З. Кодиров, Р.Ё. Исмаилов. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2017. – № 15 (149). – С. 585-586. – URL: <https://moluch.ru/archive/149/42260/> (дата обращения: 28.05.2023)
3. Опыт: как работать дистанционно и оставаться при этом командой. URL: <https://vc.ru/hr/113081-опыт-как-rabotat-distancionno-i-ostavatsya-pri-etom-komandoy> (дата обращения: 11.05.2023).
4. Приказ Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации № 253 от 30 января 1998 г. «О мерах по созданию единой системы дистанционного образования в России»
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 4452 от 18.12.2002 г. «Об утверждении Методики применения образовательных технологий (дистанционного обучения) в образовательных учреждениях высшего, среднего и дополнительного профессионального образования Российской Федерации»
6. Эффективное дистанционное взаимодействие. URL: <https://wardhowell.com/upload/iblock/1d0/Effective%20collaborationWH.pdf> (дата обращения: 11.05.2023).

РУБРИКА 4. «ПСИХОЛОГИЯ»

ЭСКАПИЗМ КАК ФАКТОР ТРЕВОГИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Калачева Екатерина Александровна

*магистрант,
Казанский федеральный университет,
РФ, г. Казань*

Алейникова Марина Денисовна

*магистрант,
Казанский федеральный университет,
РФ, г. Казань*

Эскапизм является полной противоположностью осознанности, принципам майндфулнес, которые заключаются в том, чтобы жить в моменте, жить с умом. Тревога и факторы неопределенности могут в значительной степени ухудшить ментальное состояние человека в настоящей ситуации. Основные факторы ухода в эскапизм – это потенциальная встреча с окружающей действительностью, к которой субъект окружающей реальности не готов, в силу своих индивидуально-личностных психоэмоциональных показателей. Как правило в данный корень тревоги и страха перед жизнью лежит страх по отношению к собственному существованию. Эскапизм представляет собой метод избегания в ситуации тревоги и стрессовых ситуаций, а также беспокойства повседневной жизни. Проявление данное поведения объясняется формированием характеристик, которые способствуют отдалению человека от действительной реальности: фантазийность, абстрактность, увлеченность идеями игры, желание подменить свою реальную личность мнимой. Тем не менее, формирование бегства от реальности не может происходить в отсутствие влияния отдельных моментов, обусловленных определенными событиями, характерными для современного общества, которые связаны с изменениями в мире современной социокультуры. Многочисленные исследования, направленные на изучение этой области,

доказывают ее важность. Одновременно с этим невозможно однозначно установить пределы понимания эскапизма. [1, с.56].

Представители разных философских теорий по-разному понимают эскапизм, однако все они акцентируют внимание на том, что отдельный индивид ищет возможность преодолеть свою самость, акцентируя внимание на своей возможности выйти за рамки первичного сознания и непосредственной разумности [5, с.40].

Фактор проявления эскапизма в условиях современного мира.

В современной действительности повседневная реальность приобретает особые масштабы трудности существования. Технологи обеспечили возможности для поддержания непрерывной жизни в режиме круглосуточного функционирования, при котором мы вынуждены находиться в постоянном режиме связи с внешним миром. В связи с этим наблюдается рост стресса, а также депрессии и тревоги. Как следствие, для поддержания психической и эмоциональной стабильности существует большая, чем когда-либо, потребность в том, чтобы люди находили возможность избавиться от стресса и тревоги. На сегодняшний день поиск приемлемых форм эскапизма приобрел большее жизненно-значимое значение, чем когда-либо, и существует множество способов, с помощью которых можно абстрагироваться от стрессовых ситуаций и напряжения повседневной рутины. Эскапизм принимает разнообразные формы, от физической до психической, от малозаметной до чрезвычайной. Несмотря на то, что эскапизм может служить средством успокоения и восстановления сил, он также может стать причиной развития зависимости и оторванности от окружающей действительности

Стандартные способы бегства от реальности, как факторы проявления эскапизма

Ряд специалистов по вопросам психологии указывают как на потенциально положительное, так и на исключительно отрицательное воздействие эскапизма на психосостояние личности в полном объеме. Подобное пребывание в условиях

пребывания погружения в особенный мир сознания для человека может быть продуктивным и непродуктивным.

В качестве одного из ведущих механизмов приспособления и соответственно его структуры используется метод эскейпинга, позволяющий сбалансировать отрицательные жизненные события в случае проявления личностно или эмоционально окрашенных несоответствий в структуре общества или в сфере взаимоотношений с окружающей средой [3].

В повседневной деятельности каждому человеку присущи различные техники эскапизма, учитывая, что жизненные реалии весьма существенны и характерны для большинства людей. К числу типичных форм конструктивного эскапизма относятся: прочтение литературы, прослушивание музыкальных произведений, физические упражнения, медитирование, занятие танцами, садоводство.

Эскапизм может быть здоровым механизмом преодоления, если его правильно использовать. Негативное же проявление эскапизма интерпретируется специалистами следующим образом: личность в чрезмерном избыточном употреблении алкоголя, в употреблении запрещенных веществ. Трудоголизм у человека уже не соответствует здоровью, он не устраивает себе отдых, не высыпается по ночам, перманентно пропадает на работе, не делает перерывов, не берет отпуск. Излишняя заикленность на просмотре сериальных программ, книжных изданий, компьютерных игр, при этом они становятся препятствием для выполнения необходимого основного рода активности, например, обучения или трудовой деятельности.

Переход в состояние повышенной религиозной фанатичности, приверженности сектантству. Отрицание материальных и бытовых удобств, которые характеризуются переездами в глушь, путешествиями в поисках пристанища, отрицанием применения научно-технических достижений).

Соответственно, эскапизм - это характеристика, свидетельствующая об изначально слабой приспособляемости индивида, который не способен адаптироваться к окружающей обстановке и параллельно урегулировать имеющиеся у него глубинные разногласия. Следовательно, к побегу от реальности можно

причислить дезадаптивные формы поведения, такие как реакция отверженности [4, с.103].

Нами была проведена исследовательская работа методом тестирования при помощи следующих методик.

- Шкала тревоги Бека.

Назначение: предназначена для предварительной оценки степени выраженности тревожных расстройств у широкого круга лиц.

- Опросник социально-психологической адаптации К. Роджерса, Р. Даймонд.

Назначение: Методика выявляет степень адаптированности дезадаптированности личности в социальной сфере.

Показатели: Адаптация, самопринятие, принятие других, интернальность, стремление к доминированию, эскапизм.

Выборка составляла 60 человек, опрос проводился при помощи Google forms. (По требованию Роскомнадзора информируем, что иностранное лицо, владеющее информационными ресурсами Google является нарушителем законодательства Российской Федерации – прим. ред.).

По результатам проведенного исследования отмечается, что 35 опрошенных респондентов имеют высокий уровень эскапизма. С помощью статистически-математического метода, а именно корреляционного анализа Спирмена, было установлено наличие достоверной связи между эскапизмом и тревожностью. Чем выше уровень тревожности, тем выше уровень эскапизма. У 15 опрошенных респондентов выявлен средний уровень эскапизма – зона неопределенности. 10 оставшихся респондентов имеют минимальный уровень эскапизма. Здесь также было установлено наличие достоверной связи между эскапизмом и тревожностью. Чем ниже уровень тревожности, тем ниже уровень эскапизма.

Список литературы:

1. Греков М.А. Феномен эскапизма в медианасыщенном обществе: автореф. дис. канд. филос. наук: 09.00.13. Омск, 2008. 131 с.
2. Гусейнов А.Ш. Специфика эскапизма в контексте протестной активности личности // Человек.Сообщество.Управление. 2013. №3. 20-33 с.

3. Козырева Л.В. Социальная детерминация эскапизма: опыт концептуализации // Современные проблемы науки и образования. 2012. №2.
4. Медведев Б.П. Практики инструментального эскапизма как средство адаптации к трудностям в процессе школьного обучения // Сборники конференций НИЦ Социосфера. 2014. №42. 100-105 с.
5. Савченко Т.Н., Теславская О.И. Эскапизм как фактор и стратегия психологической адаптации личности // Познание и переживание. 2022. Т. 3. № 3. 38–63 с.

РУБРИКА 5. «СОЦИОЛОГИЯ»

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ

Ермакова Софья Николаевна

студент,

*Белгородский государственный университет,
РФ, г. Белгород*

Чернышева Елена Анатольевна

научный руководитель,

*доцент, Белгородский государственный университет,
РФ, г. Белгород*

В настоящее время существует много ученых, которые заинтересованы в изучении и предоставлении теоретических аспектов, таких как: происхождение, определения и структуры, формы выражения, функциональная роль экологической культуры по отношению к развитию, на основе предоставления некоторых основных решения по развитию экологической культуры. Некоторые авторы в своих работах по экологии, экологической культуре и культуре уточняют роль экосистемы, роль человека в экосистеме, а также обрисовывают взаимоотношения человека и природы в практической деятельности.

Задача экологической культуры состоит в повышении уровня оценка отношений между природой и людьми, внесение знаний об этих отношениях в систему культурных ценностей». Экологическая культура – выражение отношения человека и природы, что подчеркивает задачу экологической культуры, заключается в том, чтобы поднять оценку этого отношения в практической деятельности до уровня ценностей, норм, регулирующих отношения человека и природы.

Система человека и природы представляет собой единую кинетическую систему, которая должна быть в определенной степени сбалансирована; все компоненты в системе затронуты и взаимодействуют друг с другом. Эта

система работает по принципу обратных отношений, а не только односторонних отношений, то есть не только люди воздействуют на природу и преобразуют ее, но и природа сильно реагирует с людьми. Примечательно, что этот противоположный эффект непредсказуем и может разрушить все первоначальные результаты, достигнутые людьми.

Знание диалектических отношений между людьми, природой и обществом помогает повысить осознание людьми важной роли экологической среды в развитии, помогает людям активно «осведомляться о законах природы» и тем самым «точно пользоваться этими законами» в ходе практической деятельности общества. «Мы не можем полностью господствовать над природным миром как агрессор, господствующий над другим народом, как человек, живущий вне природы, напротив, мы сами, своей плотью, кровью и разумом принадлежим природе, мы находимся внутри природного мира и все наше господство над природой состоит в том, что мы, в отличие от всех других существ, осознаем законы природного мира и умеем правильно пользоваться этими правилами».

Стратегическая цель экологического образования и воспитания в интересах устойчивого и безопасного развития заключается прежде всего в формировании новой системы ценностей, экологического менталитета и культуры поведения каждого гражданина третьего тысячелетия, мирового сообщества в целом. Новая система ценностей должна быть ориентирована на утверждение в общественном сознании и способах поведения морально-этических норм, исключающих возникновение конфликтных ситуаций, способствующих миру и взаимопониманию стран (народов) (этнокультурный аспект). Это путь к новому типу биосферного мышления, основанного на экологическом и нравственном императивах, гармонизации взаимоотношений человека и природы по принципу «Не вреди!».

В настоящее время, при все более сильном развитии науки и техники, умножаются силы человека в покорении природы, удовлетворяя все более высокие потребности людей. Тем не менее, люди должны осваивать науку и технологии в практической деятельности, соединять науку и технологии с экологической культурой, восстанавливать природные ресурсы, экономить

природные ресурсы... использовать экологически чистое, дружелюбное и сбалансированное производство для окружающей среды. Например, Швеция, первая страна в мире, способная перерабатывать до 99% отходов, при этом в окружающую среду выбрасывается всего 1% бытовых отходов. Технологии настолько развиты, что эта страна вынуждена импортировать мусор из других стран, чтобы обеспечивать заводы материалами для работы. Лодка, перевозящая мусор, по-прежнему еженедельно прибывает в порт Мальмё. Мусор поступает из Англии и других стран.

В рамках проведения исследования был определен текущий уровень экологической культуры молодежи и ее стремление к совершенствованию знаний в этой области.

Большинство молодых людей считают, что их уровень экологической культуры – средний (73%). При этом природа для преобладающей части опрошенных (47%) тоже имеет среднюю ценность. Можно наблюдать зависимости отношения к природе и уровня экологической грамотности. Лишь 12% считают, что обладают достаточными знаниями и транслируют соответствующее поведение, чтоб назвать свой уровень высоким.

Среди показателей, которые определяют экологическую культуру большинство респондентов выделяют осознание ответственности за дальнейшую судьбу биосферы. То есть молодежь волнуют глобальные проблемы будущего. Также, особенно выделили стремление сохранить многообразие природы, что тоже свидетельствует о стратегических планах молодых людей, ориентации на будущее.

75% опрошенных считают, что в целом молодое поколение стремится совершенствоваться в экологических знаниях, развивают экологическую культуру. Действительно, сейчас можно наблюдать огромное количество мероприятий экологической направленности, волонтерскую деятельность в этой области, где основные участники – молодые люди, студенчество.

Экологическая культура человека должна определяться по:

- уважительному отношению к природе (39%);

- уровню экологических знаний (24%);
- желанию человека свести ущерб от своей деятельности к минимуму (23%);
- равнодушию к чистоте своего населенного пункта (14%).

Таблица 1.

Распределение ответов респондентов на вопрос: «Нужно ли вам углубить свои экологические знания?»

Варианты ответов	%
Да, необходимо	89
Нет	11

Преобладающая часть студентов, а именно 89%, считают, что им необходимо углубить свои экологические знания. Это говорит об актуальности проводимой работы.

Реализовать повышение этих знаний большинство опрошенных хотели бы за счет посещения мероприятий экологической направленности по типу выставок и информационных часов (33%). Также молодых людей привлекли бы встречи со специалистами в этой сфере, лекции (19%).

Таким образом, экологическая культура представляет собой «новое мышление, признающее, что человек и общество не являются владыками природы, стоят в стороне, господствуют и контрастируют с биосферой, а являются лишь частью экологического круговорота природы. В процессе социальной модернизации на каждом этапе человеческой и общественной деятельности существуют строгие ограничения, накладываемые экологией. Человек, общество и цивилизация могут быть мобилизованы только в «экологическом коридоре», определенном в каждый исторический период.

Повышение уровня экологического сознания и экологической культуры населения, формирование бережного отношения к природе, рациональное использования ее богатств – важный фактор, повышающий качество жизни человека и окружающей среды. При этом надо отметить важную роль образовательных учреждений. Особое внимание уделять вопросам правового

образования, эффективность которого позволит гражданам глубоко осознать ответственность каждого за будущее окружающей нас природы.

По результатам опроса молодые люди сами имеют желание повысить свой уровень экологических знаний, совершенствовать экологическую культуру. Необходимо провести работу, пока есть такое стремление. Молодые люди хотят участвовать в тематических мероприятиях, лекциях со специалистами, выставках. Нужно увеличивать масштабы такой деятельности. Помимо этого, некоторые молодые люди могут не знать о подобного рода мероприятиях или думают, что они предназначены для специалистов в этой области, сотрудников какой-то организации. Нужно популяризировать информацию в СМИ, социальных сетях и т.д. Доносить до пользователей, что мероприятия бесплатны, доступны всем.

Важность экологической культуры должна осознаваться всеми. Для этого необходимо формировать экологическое сознание и экологически ориентированное поведение различных категорий населения. От этого зависит наше будущее и будущее наших потомков.

Таким образом, в отношениях с природой люди должны прежде всего осознать, что люди также являются частью мира природы, а мир природы есть неорганическое тело человека. Человек знает природу и законы движения экологической среды, правильно их применяет и в практической деятельности руководствуется законами природы. Человек является субъектом, пользующимся преимуществами природы по принципу объективно присущих, но совершенно не могущих овладеть естественным и воспользоваться естественным игнорированием законов мотивационного движения экологической среды.

Список литературы:

1. Ахтырский, А.А. Объективизация развития экологической культуры в России: социологический анализ / А.А. Ахтырский // Телескоп: журнал социологических и маркетинговых исследований. – 2022. – № 1. – С. 16-24.

2. Балтовский, Л.В. Экологическое содержание человеческой культуры / Л.В. Балтовский // Двадцать третьи Петровские чтения: Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием, Санкт-Петербург, 15–16 декабря 2021 года. – Санкт-Петербург: Русская христианская гуманитарная академия, 2022. – С. 149-154.
3. Володько, О.М. Формирование экологической культуры студентов технического вуза / О.М. Володько // Профессиональное образование. – 2022. – № 1(47). – С. 28-36.
4. Гиляров, Д.С. Способы повышения уровня экологической культуры студентов / Д.С. Гиляров, А.А. Купцов, Н.Д. Хохлова // Студенческий вестник. – 2022. – № 15-1(207). – С. 46-48.
5. Горбачева, И.К. Экологическая культура как инструмент совершенствования государственной экологической политики в регионе / И.К. Горбачева // Студенческий вестник. – 2022. – № 4-5(196). – С. 60-62.
6. Дзятковская, Е.Н. Особенности современной экологической культуры в содержании подготовки будущих педагогов / Е.Н. Дзятковская // Современное педагогическое образование. – 2022. – № 4. – С. 10-14.
7. Журавлева, Л.А. Формирование экологической культуры студентов вузов / Л.А. Журавлева // Педагогический приоритет 2022: Сборник статей Международного профессионально-исследовательского конкурса, Петрозаводск, 31 октября 2022 года. – Петрозаводск: Международный центр научного партнерства «Новая Наука» (ИП Ивановская И.И.), 2022. – С. 377-381.
8. Ильиных, И.А. Экологическая культура / И.А. Ильиных; Горно-Алтайский государственный университет. – Горно-Алтайск: Горно-Алтайский государственный университет, 2022. – 191 с.
9. Каитова, С. Экологическая культура студентов российского университета дружбы народов / С. Каитова, М. Салихов, З. Каитова // Природные ресурсы Земли и охрана окружающей среды. – 2022. – Т. 3. – № 1. – С. 48-51.
10. Каримбаева, С. Основные черты формирования экологической культуры / С. Каримбаева, Б.Б. Исхаков // Экономика и социум. – 2022. – № 8(99). – С. 185-188.
11. Кезин, В.Г. Экологические отношения как компонента экологической культуры / В.Г. Кезин // Научные исследования и современное образование: Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, Чебоксары, 05 мая 2022 года / Редколлегия: О.Н. Широков [и др.]. – Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью «Центр научного сотрудничества «Интерактив плюс», 2022. – С. 8-10.
12. Лизунова, Е.В. К вопросу о формировании экологической культуры в процессе обучения и воспитания студентов / Е.В. Лизунова, Е.В. Дудина // Среднее профессиональное образование. – 2022. – № 3(319). – С. 22-25.

СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ

Оганнисян Мелсида Артаковна

студент,

Воронежский государственный педагогический университет,

РФ, г. Воронеж

Лактионов Василий Викторович

научный руководитель,

канд. ист. наук, доцент кафедры философии,

экономики и социально-гуманитарных дисциплин,

РФ, г. Воронеж

Аннотация. В данной статье на основе разведывательного исследования проанализированы основные ценности Воронежской молодежи: в основе традиционных ценностей лежит духовная близость и интерес к истории своей семьи, любовь и взаимное уважение. В статье рассматриваются значимость, таких как традиционных ценностей семьи, как духовная близость, интерес к истории своей семьи, любовь и взаимное уважение. Наши респонденты указывают, что значимыми ценностями формирующими толерантность в семье респонденты считают: умение слушать, быть терпимым, идти на компромисс в конфликтных ситуациях.

Ключевые слова: ценности, семья, брак, современная.

Семья - это одна из самых важных ценностей в жизни любого человека. Для большинства людей семейные ценности приблизительно одинаковы: дом родители, взаимопонимание, связь поколений.

Система ценностей человека являются «основной» его отношение к миру [3.]. Для любого общества характерен процесс формирования ценностей семьи и брака, а также отношение к ним, особенно молодежи. Ценностные ориентиры, социальные правила и нормы определяют тип сознания, специфику проблем, характер деятельности потребностей интересов, ожидания их молодежи, типичные образцы поведения.

Исследование Т.Ю. Огиенко отмечает, что в последние годы жизненные приоритеты нашего общества кардинально меняются, в том числе изменяются и семейные ценности [4.].

Актуальность данной темы обусловлена огромным значением института семьи в обществе. В российском обществе происходят динамичные изменения в общественной, социальной, экономической жизни, что влечет за собой и трансформацию института семьи-уникальной подсистемы государства, способной успешно решать специфические функции по воспроизводству населения и социализации новых поколений [5.].

К сожалению, как показывают современные исследования, создания семьи и рождения детей не являются социально значимым приоритетом в системе ценностей современной молодежи. Эти ценности не исчезли, но значительно утратили свою позицию. Новое поколение в первую очередь ставит независимость и карьеру, достижение высокого жизненного статуса и благосостояния. В Европейских тенденциях, планирование же семьи предпочитает откладывать в «долгий ящик», после создания удачной, на их взгляд, карьеры и обретения значительных материальных благ.

В современных семьях родители большое время уделяют дополнительному образованию, развитию ребенка. На многих детей взваливаются порой несоизмеримые на их возраст физические нагрузки. При всём при этом молодые семьи сопровождают множество проблем: материально бытовые жилищные, психологические проблемы трудоустройства и другие. А вот если посмотреть назад совсем еще недавно, во времена детства наших родителей запуталась совсем другая ситуация, другие ценности и ориентиры. Наши соотечественники жили в огромной стране, были окружены определенной общностью людей [6]. Другими словами, приоритеты были расставлены таким образом, «общество- семья- человек». А сейчас все кардинально изменилось: сначала, я, затем моя семья, далее моё ближайшее окружение, а только потом страна. Произошла смена позиции в общественной системе индивид и общество поменялись местами. Это означает, что человек все больше считает главной ценностью

самого себя, Семья хотя и осталась на своей позиции, но сменилась акценты в ее значимости. А ведь именно в семье формируются личностные основы гражданина, его ценностные установки и ориентации, которые отвечают потребностям общества [2, с. 24].

При подготовке данных статьи изучены материалы, анализирующие затронутую мною проблему посредством проведения опроса молодежной аудитории. В исследовании принимали участие девушки и юноши в возрасте от 17 до 23 лет. Большая часть респондентов не состоят в браке или сожительстве, а остальные живут в незарегистрированном браке. Это говорит о том, что молодежь стремится достичь финансовой самостоятельности для того, чтобы впоследствии создать благополучную семью.

У современной молодежи ориентации не просто на сожительство, а на официально зарегистрированный брак. Самый подходящий возраст для создания семьи, по мнению мужчин, «с 26 до 30 лет», а у женщин «с 21 до 25 лет. Мужчина считает, что они должны успеть за это время встать на ноги, обзавестись работой и жильем, чтобы обеспечить семью. Любовь у молодежи для вступления в брак остается основным. Далее они ставили желание создать семью и рождения ребенка. Девушки сделали одинаковый выбор между любовью и желанием создать семью.

Проведение Ю.Г. Астаховым в 2012 году исследования показывают, что основные жизненные ценности - это любовь, на втором здоровье, на третьем образование и на четвертом дети. Большинство респондентов сочли, что семья - это «союз двух любящих и уважающих друг друга людей», то есть молодёжь больше связывает с супружеством, нежели с детьми. А малая часть респондентов определили семью как «ячейку общества, в которой права и обязанности супругов равны», остальные затруднились ответить на вопрос.

В данном исследовании подавляющее большинство респондентов предпочитают форму организации семьи, когда супруги являются равноправными членами семьи и вместе принимают решения на втором месте, вариант ответа глава семьи мужчина и только на третьем месте глава семьи должна быть

женщина. Если раньше нормы был патриархат, сегодня партнёрский тип семейных отношений наиболее распространённый и приемлемый [1, с. 66].

Для подробного изучения семейных ценностей у современной молодёжи мы решили провести разведывательное исследование, в котором приняла участие молодежь г. Воронеж в возрастной категории от 18 до 30 лет, мужского (50%) и женского (50%) пола, проживающего в г. Воронеж.

В начале мы выяснили, что респонденты считают, что вступление в брак характерно в возрасте с 21 до 25 лет (65%). Кроме того, (23,4%) считают, что вступление в брак нужно с 26 до 30 лет. Наименьший процент голосов свыше 30 лет (3,8%) и до 20 лет (2,7%).

После этого молодёжи было предложено определить какая форма брака им ближе, (57,1%) считают, что в семье должно быть равноправие, (40,1%) считают, что главой семьи является мужчина, остальные (2,7%) отметили, что главой семьи является женщина. Скорее всего равноправие в семье набрало большое количество процентов, потому что в наше время принятие решений в семье является совместным.

Респондентом был задан вопрос, что является причиной для вступления в брак. Наибольшее количество процентов набрало любовь (84,6%), 63,2% выбрали просто желание создать семью, общие взгляды и интересы (63,2%), независимость от родителей (10,4%), расчёт (4,4%).

Далее, респондентом было предложено указать, какое условие достаточно для создания семьи. Часть опрошенных отметили, что для них достаточно только желание создать семью (42,9%), работа и постоянный доход (29,1%), собственное жилье (7,1%), собственный бизнес (4,9%), необходимое образование (3,8%), остальные респонденты отметили, что они не задумывались над этим вопросом (10,4%).

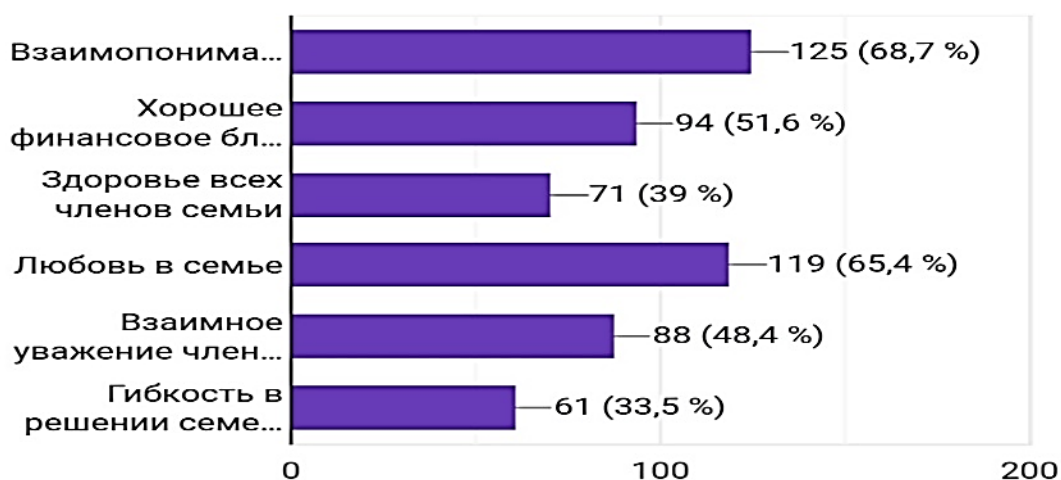


Рисунок 1. Результаты

Также, в опросе был вопрос, что является характеристикой для идеальной семьи: больше всего респондентов, считают, что в семье должно присутствовать равноправие (68,7%), любовь (65,4%), взаимное уважение всех членов семьи (48,4%), 39% молодёжи выбрали, что важно здоровье членов семьи, а (33,5%) гибкость в решении семейных проблем.

На вопрос, что вы понимаете под семейными традициями современная молодёжь ответили, что это является: празднование дней рождений (57,7%), семейные увлечения (54,9%), духовная близость и общие интересы к семейным историям (48,4%), регулярные встречи с родственниками (36,3%), совместный завтрак в воскресенье утром (37,4%), забота о близких (8,8%), совместные путешествия.

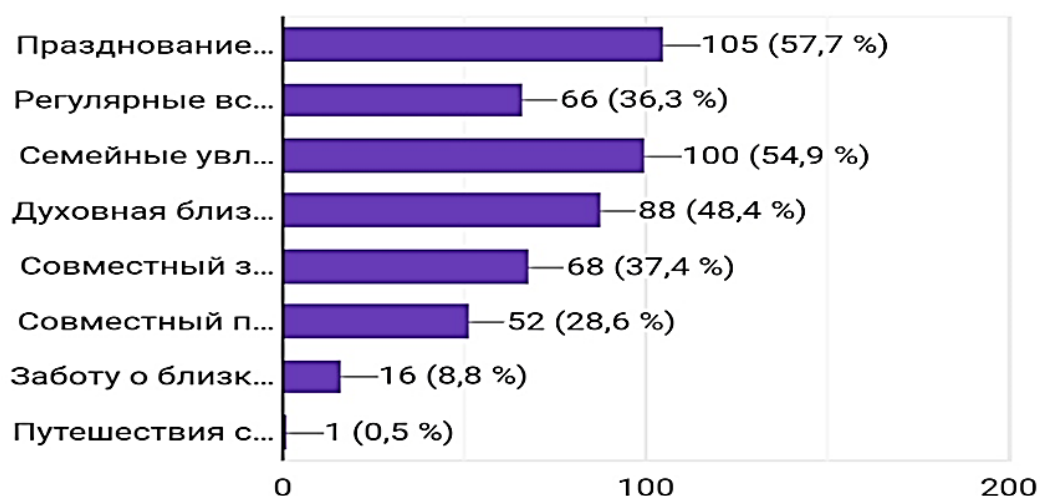


Рисунок 2. Результаты

Следует отметить, что современная молодёжь в идеальной семье считает, что число детей должно быть: два выбрали (35,70%), три (31,9%), более трех (17,6%), один ребенок (14,8%).

Следующей темой, которую мы подняли в своё исследование, было толерантность в семейных отношениях. Большинство респондентов, выбрали умение выслушивать членов семьи (56%), быть терпимым по отношению к членам семьи (34,4%), нужно идти на компромисс выбрали (49,5%), не использовать грубой силы в спорах выбрали (46,7%), (31,3%) выбрали стремление наладить уважительные и доброжелательные отношения, отказаться от собственных позиций (29,1%), а остальная часть респондентов выбрали способствовать к сопереживанию (24,2%).

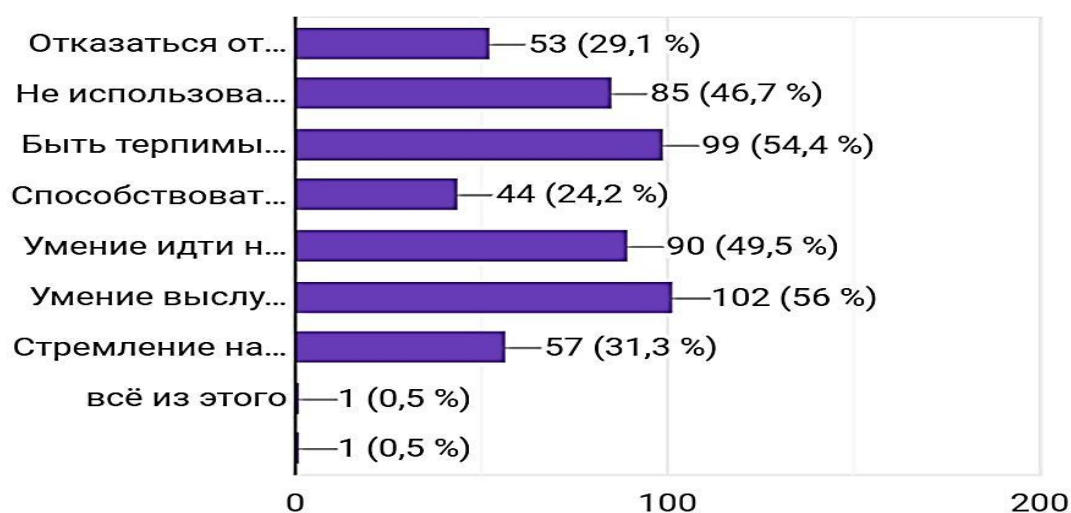


Рисунок 3. Результаты

По вопросу о близких отношениях с родителями после вступления в брак большинство респондентов утверждают, что они однозначно собираются поддерживать близкие отношения (82,4%), (12,6%) ответили, что скорее собираются поддерживать отношения чем нет, а (4,4%) ответили, что скорее не собираются поддерживать отношения.

Таким образом респонденты видят идеальную семью следующим образом: равноправной, основанной на любви, созданной на основе общих взглядов и интересов. Наши респонденты считают важнейшим желание создавать семью,

не смотря на условие жизни. В основе традиционных ценностей семьи лежат: духовная близость и интерес к истории своей семьи, любовь и взаимное уважение. Значимыми ценностями формирующими толерантность в семье респонденты считают: умение слушать, быть терпимым, идти на компромисс в конфликтных ситуациях.

Список литературы:

1. Астахова Ю.Г., Агасарян М.В. Социология семьи: учеб. пособие - Липецк: Липецкий государственный технический университет.- 2012.- 66 с.
2. Огиенко Т.Ю. Семья и брак в системе ценностных ориентаций современной молодежи // VI Международная студенческая электронная научная конференция «Студенческий научный форум» .- 15 февраля-31 марта 2014 года.- [Электронный ресурс].- Режим доступа: <https://www.scienceforum.ru/2014/671/4439>, (дата обращения 19.04.2023)
3. Шкавро В.С.,Петровская О.А. Семья как ценность у молодежи // VII Международная студенческая электронная научная конференция «Студенческий научный форум» - 2015.- [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.scienceforum.ru/2015/1052/10577> (дата обращения 20.04.2023)
4. Лукашова О.В. Современная семья и ее ценности // Социальная сеть работников образования.- 2015.- [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://nsportal.ru/detskiy-sad/materialy-dlyaroditeley/2015/12/06/sovremennaya-semya-i-ee-tsennosti>. . (дата обращения 21.04.2023)
5. Научная статья: Анализ семейных ценностей современной российской молодежи // Пятифан.- 2013.- [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://5fan.ru/wievjob.php?id=6449> (дата обращения 22.04.2023)
6. Борисенков В.П., Гукаленко О.В. Институт семьи и семейная политика в современной России: проблемы, тенденции и перспективы // Интернет-журнал «Науковедение».- сентябрь-октябрь 2014.- выпуск 5(24).- 24 с.- [Электронный ресурс].- Режим доступа:<http://cyberleninka.ru/article/n/institut-semi-i-semeynaya-politika-vsovremennoy-rossii-problemy-tendentsii-i-perspektivy> (дата обращения 23.04.2023).

СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА МОЛОДЕЖИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Разумова Виктория Сергеевна

студент,

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, РФ, г. Самара

Молодость – это этап жизни является решающим для определения пути молодых людей в достижении продуктивной занятости и достойного труда.

Для раскрытия понятия «молодежь» необходимо определить возрастные рамки данной категории. Согласно № 489-ФЗ «О молодежной политике в Российской Федерации» от 30 декабря 2020 г. молодежь, молодые граждане – социально-демографическая группа лиц в возрасте от 14 до 35 лет включительно (за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 6 настоящего Федерального закона), имеющих гражданство Российской Федерации.

Одно из первых определений понятия «молодежь» было истолковано В.Т. Лисовским: «Молодежь – это поколение людей, которые проходят стадию социализации, усваивают, а в более зрелом возрасте уже усвоившие, образовательные, профессиональные, культурные и другие социальные функции; в зависимости от конкретных исторических условий возрастные критерии молодежи могут колебаться от 16 до 30 лет».

Отличительными характеристиками молодежи являются: высокий уровень социальной мобильности; активный поиск своего места в жизни; наличие перспектив профессионального роста; внутренняя противоречивость; стремление выделиться, отличаться от остальных; особая эмоциональная восприимчивость; стремление идти на риск; высокая степень адаптации к изменяющимся условиям; зависимость от третьих лиц, но стремление её преодолеть; стремление к свободе и объединению со сверстниками.

Молодежь в современном мире испытывает много проблем, основными из которых являются: высокий уровень инфляции и безработицы, низкий уровень жизни, высокая социальная и экономическая зависимость от родителей, высокий

уровень конфликтов в семье, разводов, низкий уровень рождаемости; отсутствие условий для улучшения жилищных условий, ухудшающаяся экология и т.д.

Обеспечить достойную работу и жизнь трудоустроенной молодежи призвана молодежная политика на предприятии.

Разрушение традиционной формы социализации, основанной на социальной обусловленности жизненного пути, с одной стороны, повысило личную ответственность молодых людей за свою жизнь, поставив их перед необходимостью выбора, с другой стороны - выявило неготовность большинства из них включиться в новые общественные отношения. На выбор жизненного пути стали влиять не способности и интересы молодых людей, а конкретные жизненные обстоятельства.

Единственный путь выхода РФ на траекторию устойчивого развития – повышение благосостояния молодых людей, в частности, трансформация социальной поддержки. В РФ предоставление социальной поддержки происходит посредством материальной помощи, социального обслуживания и разнообразных льгот.

Местное самоуправление выступает гарантом публичных и социальных отношений, касается это и молодежи. На местном уровне органы местного самоуправления берет на себя ответственность за молодое поколение, их развитие и социальную защиту.

Децентрализация способствует вовлечению молодых людей в жизнь в обществе, активная молодежная политика имеет целью предоставление рабочих мест молодежи, вовлечение в активную жизненную позицию. Поэтому именно на местном уровне необходимо проводить мероприятия социальной защиты молодых людей. Именно на таком уровне возможно большее решение проблем, чем на общегосударственном.

Основными направлениями социальной защиты населения в условиях децентрализации должны быть: предоставление молодежи достаточного уровня образования; обеспечение досуга молодежи через компанию местного творческого, спортивного самоуправления; организацию предпринимательской

деятельности и развития инфраструктуры в обществе, что будет способствовать созданию новых рабочих мест для молодежи; расширение мероприятий по профилактике и реабилитации на местном уровне, через привлечение общественности для всестороннего решения проблем молодежи.

Использование только одной группы средств в процессе обеспечения социальной поддержки молодежи на предприятии представляется неэффективным. Для решения поставленных задач данные средства должны применяться в совокупности.

Теоретическое исследование по проблеме социальной поддержки молодежи на предприятии послужило основой проведения эмпирического исследования реализованного с помощью метода анкетного опроса.

Итак, необходимо развивать социальную поддержку молодежи на предприятии. Современное состояние социальной поддержки молодежи на предприятиях в России и Самарском регионе находится на среднем уровне. Деятельность для ее повышения осуществляется, однако применение разработанных средств позволит ускорить процесс, получить положительный социальный эффект, тем самым создать прочный фундамент для дальнейшего развития и повышения социальной поддержки молодежи на предприятии.

Список литературы:

1. Луков, В.А. Государственная молодежная политика: российская и мировая практика реализации в обществе инновационного потенциала новых поколений [Электронный ресурс] / В.А. Луков // CYBERLENINKA.RU: сайт Cyberleninka. – 2016. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsiologiya-molodezhi-ilinskogo-igorya-mihaylovicha> (дата обращения: 13.04.2022).
2. Кабанова, Л.А. Проблемы организации работы с молодежью на предприятии [Текст]. / Л.А. Кабанова, М.П. Прохорова, А.А. Шкунова // Московский экономический журнал. – 2020. – № 6. – С. 609-617.
3. Попова, Н.В. Социальные льготы молодых работников как фактор экономической безопасности предприятия [Текст] / Н.В. Попова, И.С. Терентьев // Материалы международной научно-практической конференции (Москва, 3 декабря 2015 г.) / отв. ред.: С.В. Рязанцева Е.Е. Письменной – Москва: Экономическое образование, 2015. – 221 с.

4. Шаталова, Н.И. Стратегия повышения эффективности человеческого капитала предприятия [Текст] / Н.И. Шаталова // Материалы XIX Международной конференции «Культура, личность, общество в современном мире: методология, опыт эмпирического исследования /отв. ред. коллегия: Е.В Грунт, А.В. Меренков, Л.Л. Рыбцова, А.В. Старшинова – Екатеринбург: УрФУ, 2016. – С. 273-274.

РУБРИКА 6.

«ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА В КАЗАХСТАНЕ – ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Жумабаев Жамшид Рашидулы

студент,

Актюбинский университет им. С. Баишева,

Республика Казахстан, г.Актобе

Аяганова Алия Жумабаевна

научный руководитель, к.т.н., доцент,

Актюбинский университет им. С. Баишева,

Республика Казахстан, г.Актобе

Стремительный рост развития рыночной экономики, а также возможное вхождение Казахстана в ВТО и растущие нужды внутреннего рынка ставят новейшие задачи перед экономикой страны. В своем ежегодном Послании народу Президент Республики Казахстан К.К.Токаев отметил семь ключевых кластеров, определяющих кратковременную специализацию экономики в не сырьевых отраслях. В их числе обозначена и транспортная логистика, которая в будущем должна адекватно удовлетворить потребности экономики и населения в грузовых перевозках и удачно конкурировать на знаменитых рынках.

В нынешних глобальных условиях логистика играет главную, а в некоторых случаях предназначающую роль в промышленном формировании стран. В ряде стран правительство сначала сделало ставку именно на раскручивание логистики как важнейшего фактора стимулирования промышленного развития. В Казахстане этот инструмент также может принести основной экономический эффект для промышленного рывка.

Транспортно-логистический комплекс (ТЛК) является одной из главных отраслей экономики Казахстана, соответственно, способствует национальному успеху и влияет на самочувствие. Эффективный транспорт позволяет ускорить производственные процессы и только на укрепление межрегиональных и меж-

дународных экономических отношений не только, но и помогает пополнить государственный бюджет.

Мировой опыт показывает, что национальная экономика рост грузов и пассажиров по внутренним и международным транспортным маршрутам приводит к значительному увеличению объема потока. Увеличение промышленного производства на 1% приводит к увеличению объема трафика на 1,5-1,7% [1]. Развитие КЛК в экономику оказывает мультипликативный эффект, что способствует росту внутренней и внешней торговли делает. Однако в условиях слабого развития транспортной инфраструктуры КЛК эффективность и показатели снижаются, что говорит о том, что страна и ее регионы тормозит социально-экономическое развитие.

Увеличение емкости инфраструктуры за последнее десятилетие и около 30 млрд. на основные транспортно-логистические инфраструктурные проекты для развития евразийских транспортных коридоров с учетом контейнерных технологий. инвестированы, сокращены транзитные маршруты Новые железнодорожные линии Жетыген-Хоргос, Жезказган-саксаул-Бейнеу построен. Обеспечивал транспортное сообщение внутри страны до 1000 км и с востока на Запад. Железнодорожная линия Иран-Казахстан-Туркменистан грузовая обеспечение доступа потоков к морским портам Персидского залива и в будущем КЛ Казахстана получит доступ к индийским торговым потокам может. В целом, основная сеть магистральных железных дорог в республике образована, большая часть автомобильных дорог республиканского значения обновлена, увеличена пропускная способность портовой инфраструктуры на Каспии, парк обновлено, включает взлетно-посадочные полосы, грузовые терминалы, пассажирские и реализована масштабная программа по строительству и модернизации дорог.

Долгосрочное развитие КЛК для Казахстана в региональном плане в мире имеет стратегическое значение, занимая девятое место. Благоприятный Казахстан геоэкономическое размещение грузов и пассажиров в международном на получение экономических бонусов за счет развития транзитных перевозок

создает благоприятные возможности. Основное преимущество-через Россию транзитом по сравнению с морским путем и в два раза больше времени на транспортировку масляного транзита и до тысячи километров сокращение [2].

В Казахстане ведется целенаправленная работа, поставленная лидером нации, Президентом и Правительством Казахстана и направленная на развитие КЛК. Основные задачи включают улучшение качества транспортно-логистических услуг мирового уровня, расширение доступности глобальных направлений на казахстанский экспорт, увеличение международного транзита товаров и пассажиров через страну, снижение транспортных затрат и повышение конкурентоспособности Казахстана на мировом рынке. Данное исследование является вкладом союза транспортных работников Казахстана KAZLOGISTICS и «Института исследований современного общества» (MSSI) в разработку государственной политики, стратегий и программ развития и содержит концептуальные предложения по разработке комплексного плана развития транспортно-логистического комплекса Казахстана до 2030 года. Проект реализован благодаря целевому финансированию корпоративного фонда "KAZLOGISTICS".

Если говорить о раскручивании логистики, то здесь скопился некоторый комплекс решений, а это вопрос касается как раскручивания инфраструктуры, так и раскручивания технологий, информационной содействия, образования единого информационного пространства. Основные задачи логистики – конечно, это обеспечение доступности и конкурентоспособности услуг, ликвидация диспропорций, комплексное развитие инфраструктуры, увеличение пропускной способности, создание интегрированной системы логистических центров и создание информационной поддержки.

Казахстан находясь в центре Евразийского материка и обладая широкой транспортно-коммуникационной сетью, имеет достаточный потенциал быть значимым звеном трансконтинентального моста Европа – Азия. В республике уже создана достаточно развитая сеть транзитных маршрутов, проходящих через Казахстан, по трем приоритетным направлениям:

1. Россия, страны Европы и Балтии;

2. Китай, Япония и страны Юго-Восточной Азии;

3. Страны Центральной Азии, Закавказья, Черного моря, Персидского залива и Турция.

Но на нынешний день, имеющиеся объемность транзита очень невелики в сравнении с казахстанским транзитным потенциалом. Возможность нашей страны запрашивается в сумму порядка более 2 млрд. долларов США в год. Сейчас же реально республика получает порядка 800 млн. долларов США. Через Казахстан в центральном следуют грузопотоки регионального транзита: между Россией и Центральной Азией, Китаем и Центральной Азией. Практически не освоен транзит между странами Юго-Восточной Азии и Россией, государствами Европы.

Во всем вселенной логистика сама показывается очень рентабельным сегментом. Известный рынок транспортной логистики оценивается в 2,7 трлн. долларов США, т. е. порядка 7% мирового ВВП. В развитых странах доля транспортной логистики составляет на уровне 13–14% от ВВП. Так, в Ирландии этот показатель достигает 14,2%, в Сингапуре-13,9%, Гонконге-13,7%, в Германии 13,0% и т. д. Это свидетельствует о том, что эти страны обращают особое внимание развитию данного сектора, как одного из источников национального дохода. В Казахстане этот показатель приблизительно равен 8%.

Вывод: Транзитный потенциал нужно рассматривать как точку экономического роста страны. Для этого нужно обеспечить повышение привлекательности и создание самой современной эффективной транспортно-логистической системы в СНГ. А также совершенствование транспортно-логистических операций на любом виде транспорта с учетом предоставления широкого спектра услуг, предложение конкурентоспособных тарифов; дальнейшее совершенствование коридоров для транзитных грузопотоков на постоянной линейной основе, где будут четко определены сроки прохождения, стоимость и систематичность использования данных коридоров; организация и разработка оптимальных условий и инфраструктуры для входящих и выходящих грузопотоков с последующим локальным распределением до конечных пунктов назначения и т. д. И это еще далеко не полный список задач, которых нужно выполнить, чтобы

максимально использовать транзитный потенциал Казахстана. Если это будет сделано, то Казахстан значительно ощутит вклад транспортной логистики в экономическом развитии.

Список литературы:

1. Левкин, Г.Г. Логистика: теория и практика : учебник и практикум для вузов / Г.Г. Левкин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 187 с.
2. Логистика : монография / В.В. Багинова, Л.С. Федоров, Е.А. Сысоева [и др.] ; под ред. В.В. Багиновой. – Москва : Прометей, 2020. – 292 с.
3. Государственная программа индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2020 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2019 года № 1050.

СОСТОЯНИЕ И ПУТИ РАЗВИТИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Мухамбетов Бек Талгатович

*студент,
Баишев университет,
Республика Казахстан, г.Актобе*

Сартабанова Асем Абдимуратовна

*научный руководитель,
Магистр, старший преподаватель,
Баишев университет,
Республика Казахстан, г.Актобе*

Транспортный комплекс – важная составная часть экономики Казахстана, так как является материальным носителем между регионами, отраслями, предприятиями. Транспортному комплексу Республики Казахстан отводится важнейшая роль в осуществлении межхозяйственных и межгосударственных связей. Транспортный комплекс ассоциируют с «кровеносной системой» экономики страны. С его помощью осуществляется перемещение огромных масс грузов и пассажиров как внутри городов, так и в междугородном, межрайонном и международном сообщениях. Надежные транспортные связи являются необходимым и обязательным условием специализации любых территорий на производстве продукции, предназначенной для потребления за их пределами.

Специализация регионов, их комплексное развитие невозможны без системы транспорта. Транспортный фактор оказывает влияние на размещение производства, без его учета нельзя достичь рационального размещения производительных сил. При размещении производства учитывается потребность в перевозках, масса исходных материалов готовой продукции, их транспортабельность, обеспеченность транспортными путями, их пропускная способность и т.д. В зависимости от влияния этих составляющих и размещаются предприятия.

Специфика транспорта как сферы экономики заключается в том, что он сам не производит продукцию, а только участвует в ее создании, обеспечивая производство сырьем, материалами, оборудованием и доставляя готовую продукцию потребителю. Транспортные издержки включаются в себестоимость

продукции. По некоторым отраслям промышленности транспортные издержки очень значительны. Транспортный фактор имеет особое значение в нашей стране с ее большой территорией и неравномерным размещением ресурсов, населения и основных производственных фондов.

Современное состояние транспортного комплекса Казахстана определяется сложившимся положением, характеризующимся спадом производства снижением инвестиционной активности, ростом цен, нестабильностью внутривнутриполитической обстановки. Это привело к снижению спроса на перевозки, сокращению их объемов, осложнению финансового положения транспортных предприятий и ускорению изношенности транспортных средств, однако в последние годы наметился сдвиг в сторону увеличения транспортных перевозок и в целом оживление транспортного комплекса.

Автомобильный транспорт – вид транспорта, осуществляющего перевозки грузов и пассажиров на автомобилях (грузовых, легковых, автобусах, автотягачах и прицепных повозках). Суровые климатические условия, вызывающие большие, чем в других развитых странах, затраты на дорожное строительство, эксплуатацию дорог и автотранспорта, лишь частичное объяснение этому. Ведь даже в обжитых, экономически развитых регионах РК автотранспорт развит слабо, и до сих пор главным “камнем преткновения” на пути развития отечественного автотранспорта является бездорожье.

За период с 2000 по 2022 год количество автомобилей в мире увеличилось в среднем на 30 % – от 10 % в Канаде до 280 % в Корее. В развитых государствах, где, как правило, более 80 % парка транспортных средств составляют легковые автомобили, для характеристики уровня развития автомобилизации часто используют такой показатель, как количество легковых автомобилей в расчете на 1 тысячу жителей.

Уровень автомобилизации наиболее развитых стран и стран СНГ – участниц Таможенного союза. Как видно из таблицы, уровень автомобилизации развитых стран в среднем зафиксирован на отметке в 500-650 автомобилей, а в отдельных странах составил 750 автомобилей на 1000 жителей. Например, в

США уровень автомобилизации значительно выше, чем в странах Европейского Союза, и насыщенность составляет в среднем по стране 828, а в мегаполисах итого более 900 автомобилей на 1000 жителей.

По уровню автомобилизации среди развивающихся стран постсоветского пространства, Республика Казахстан с показателем 205 автомобилей на 1000 человек населения уступает по этому показателю странам Таможенного союза: Республике Беларусь (282 авт./1000 жит.) и соседней России (250 авт./1000 жит.). К сведению, уровень автомобилизации стран Восточной Европы и Средней Азии которых находится в пределах 150-200 автомобилей на 1000 жителей.

Как правило, большинство развитых стран уже прошли этап «взрывного» увеличения количества транспортных средств, как правило, продолжающегося до достижения уровня 300 единиц в расчете на 1 тыс. жителей, после которого темпы роста автомобилизации замедляются.

Автомобильный парк республики насчитывает 414 тыс. грузовых автомобилей, 98,4 тыс. автобусов, 3553,8 тыс. легковых. Кроме того, в республике зарегистрировано 50 тыс. мототранспорта, а также 149,3 тыс. автомобильных прицепов. При этом, выбросы в атмосферу вредных веществ от стационарных источников составляют около 2,7 млн тонн/год, а транспортные выбросы превышают на 1,2 млн тонн/год. [2]

Занимая девятое место в мире по площади своей территории, Казахстан по средней плотности автодорог уступает не только высокоразвитым странам, но и большинству развивающихся стран. Протяженность автомобильных дорог РК составляет 128 тыс. км, из которых 97,1 тыс. км – автодороги общего пользования, в т.ч. 23,5 тыс. км республиканского значения, 73,6 тыс. км относятся к местной сети. Дороги с твердым покрытием составляют лишь 32,8 % общей автодорожной сети. Более 80 % республиканских автодорог по своему техническому состоянию не соответствуют потребностям экономики. На дорогах общего пользования имеется 3 291 мостов и путепроводов общей длиной более 122,1 тысячи погонных метров, из них 95 % металлические и железобетонные, 5 % деревянные.

Автотранспортом РК за 2021 год перевезено грузов – 2475,5 млн. тонн, грузооборот составил 121,1 млрд. ткм. По сравнению с 2020 годом объем перевозок грузов увеличился на 25,6 %, грузооборот увеличился на 50,9 %. Пассажиров перевезено – 16622,4 млн. человек, пассажирооборот составил 164,5 млрд. пкм. По сравнению с 2020 годом произошло увеличение этих показателей на 26,3 % и 30 % соответственно. [1]

Несмотря на высокие удельные затраты на перевозку грузов, автотранспорт более мобилен, чем другие виды транспорта, и позволяет осуществлять доставку грузов “от двери до двери”, что является неоспоримым его преимуществом. Пассажирский автотранспорт, помимо высокой мобильности и скорости сообщения, обладает и большим комфортом для пассажиров.

Вывод. Приведенные выше преимущества автотранспорта и наметившаяся тенденция к быстрому росту автопарка позволяют надеяться на неплохие шансы роста его роли уже в ближайшей перспективе. Но для этого необходимо осуществление крупных программ дорожного строительства.

Список литературы:

1. Интыков Т.С., Кабикенов С.Ж., Балабекова К.Г. Состояние и пути развития автомобильного транспорта республики казахстан // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2014. – № 8-1. – С. 13-16;
2. <https://applied-research.ru/ru/article/view?id=562>

ПРОИЗВОДСТВО УДОБРЕНИЙ КАК СПОСОБ УТИЛИЗАЦИИ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ИРКУТСКОЙ НЕФТЯНОЙ КОМПАНИИ

Ромме Виктор Владимирович

студент

*Иркутский национальный исследовательский
технический университет,
РФ, г. Иркутск*

Чернова Катерина Владимировна

*научный руководитель, канд. техн. наук,
доцент кафедры Горных машин и электромеханических систем,
Иркутский национальный исследовательский
технический университет,
РФ, г. Иркутск*

Любое разрабатываемое сегодня месторождение нефти – это источник не только чёрного золота, но и многочисленных побочных продуктов, требующих своевременной утилизации. Современные требования, предъявляемые к уровню экологичности производства, заставляют операторов изобретать всё более эффективные методы переработки попутного нефтяного газа. В последние несколько лет этот ресурс проходит обработку и широко используется наряду с природным газом [1].

В настоящее время основными методами переработки попутного нефтяного газа являются:

1. Фракционное разделение ПНГ
2. Закачка в пласт ПНГ
3. Электрогенерация ПНГ
4. Сжигание ПНГ

Данные методы имеют ряд своих недостатков, которые имеют место быть в производстве, и мы рассмотрим каждый из них.

Фракционный способ переработки ПНГ представляет собой разделение газа на составляющие. В результате процесса получают сухие очищенные газы и широкую фракцию легких углеводородов: эти и другие продукты пользуются

большой популярностью на мировом рынке. Существенный недостаток этого метода – необходимость транспортировки сырья [2] конечным пользователям по трубопроводу. Поскольку СУГ, ПБТ и ШФЛУ тяжелее воздуха, они обладают свойством накапливаться в низинах и образовывать взрывоопасные облака, которые при взрыве способны нанести значительные разрушения [3].

Попутный нефтяной газ нередко используется для повышения нефтеотдачи на месторождениях через его обратную закачку в пласт – так давление повышается, и из одной скважины можно добыть на 10 тыс. т. нефти больше. Данный способ применения газа считается дорогостоящим, поэтому не получил широкого распространения используется на месторождениях Иркутской области довольно редко и циклично. Основное преимущество способа заключается в его простоте утилизации ПНГ: необходимо закупить лишь необходимое оборудование. В то же время подобные меры не утилизируют ПНГ, а лишь отсрочивают проблему на некоторое время, создавая цикличность между добычей ПНГ и его закачкой обратно в пласт [4].

Данный утилизации имеет целый ряд требований для обратной закачки в пласт и имеет высокую стоимость использования данного метода

Ещё одна значимая сфера эксплуатации попутного газа – это обеспечение энергией электростанций. При условии нужного состава сырья способ отличается высокой эффективностью и пользуется большой популярностью. Ассортимент энергоустановок широк: производятся как газотурбинные, так и поршневые энергоблоки. Эти устройства позволяют обеспечить полноценное функционирование станции с возможностью вторичного использования вырабатываемого на производстве тепла. Но стоит отметить, что данный метод является низкоэффективным в силу узости его применения.

Сжигание на факельных установках является самым простым и легким, но при таком способе промышленность не только теряет ценное сырьё, но и загрязняет атмосферу вредными веществами, усиливающими парниковый эффект. Токсины и углекислый газ вредят и окружающей среде, и местному населению,

увеличивая риск развития серьёзных заболеваний, в том числе онкологических [5].

Основным препятствием для активного развития инфраструктуры, которая бы занималась очисткой и переработкой попутного нефтяного газа, является несоответствие размеров налога на сжигаемый в факелах газ и затрат на его эффективное применение.

Особой актуальностью отличается вопрос утилизации попутного нефтяного газа месторождений Иркутской нефтяной компании (ИНК), которая занимается добычей углеводородного сырья на 53 участках недр в Восточной Сибири - Иркутской области, Республике Саха (Якутия) и Красноярском крае. Крупнейший инвестиционный проект группы компаний ИНК – создание газохимического кластера в г. Усть-Куте. Он включает объекты по добыче, подготовке, транспортировке и переработке газа, Иркутский завод полимеров, гелиевый завод.

Установки на Ярактинском и Марковском НГКМ суммарной производительностью до 21,6 млн куб. м/сутки обеспечат подачу смеси пропана, бутана и газового конденсата (широкая фракция легких углеводородов, ШФЛУ) в продуктопровод для транспортировки до строящегося сейчас Иркутского завода полимеров (ИЗП), базирующегося в г. Усть-Кут. ИЗП обеспечит фракционирование (разделение) ШФЛУ с целью получения таких конечных продуктов, как пропан технический, бутан технический и стабильный газовый конденсат. Одновременно продолжается промышленное освоение газовых запасов Ярактинского и Марковского месторождений, включающее систему сбора и транспорта газа.

На третьем этапе строится первый в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке завод по производству полимеров – полиэтилена низкой и высокой плотности – из этана. Завершение строительства и пусконаладочные работы запланированы на 2024 год. На этой стадии на установках подготовки газа Ярактинского и Марковского месторождений в ШФЛУ будут добавлять до 40% этана [6].

Сложившаяся на начало 2023 года политико-экономическая ситуация в стране и мире во многом ограничила нефтегазодобывающие предприятия в отношении экспорта углеводородов. Правительством РФ были предприняты меры по поддержке отрасли, в том числе повышению внимания к продукции предприятий нефте- и газопереработки. Так, 16 мая 2023 года утвержден «План мероприятий по развитию нефтегазохимического комплекса Российской Федерации на период до 2025 года» [7]. Одной из целей данного плана поставлено увеличение доли углеводородов в качестве сырья для нефтехимии.

Рассмотрев российский опыт методов и способов по утилизации попутно добываемого нефтяного газа, авторы обратили внимание на менее известный в РФ, но уже используемый за рубежом способ получения из него удобрений для почвы.

Так, например, данную технологию уже использует крупнейший не только в Германии, а и в Европе, и в мире химический концерн «BASF». Организовано производство азотистых и аммиачных удобрений путем переработки попутного нефтяного газа. 40 процентов добываемого газа являются сырьем для производства азотных удобрений. Схема производства представлена на рисунке 1.

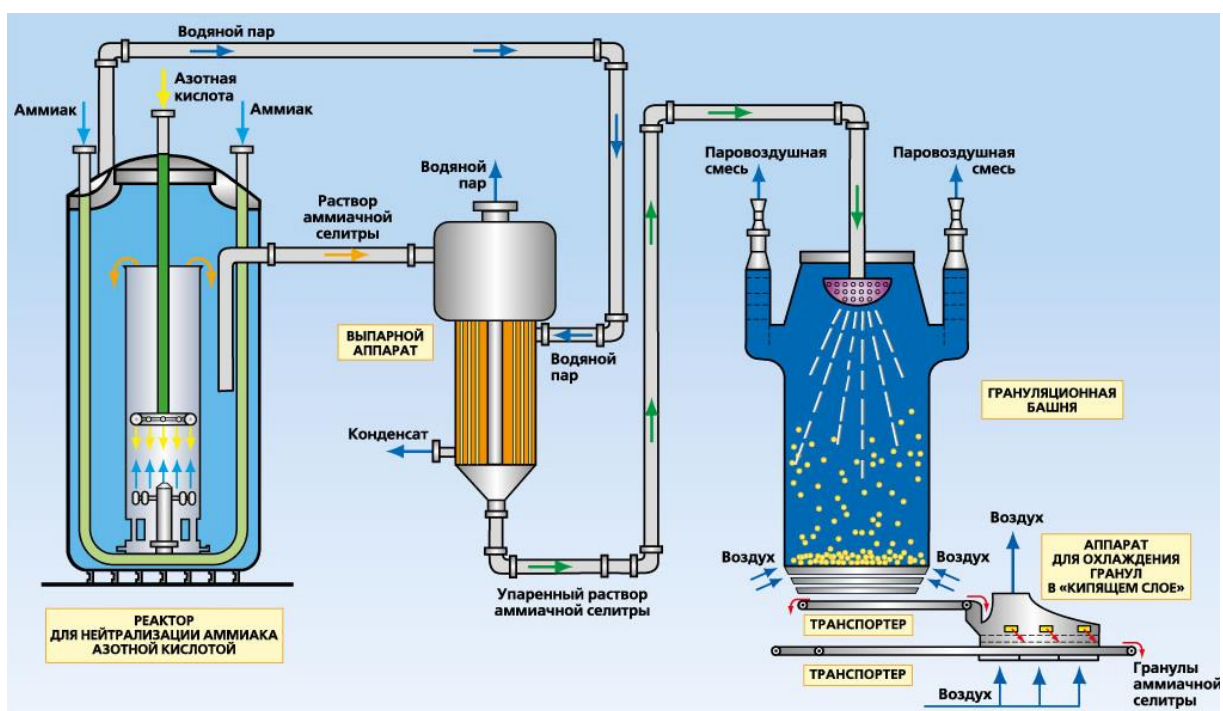


Рисунок 1. Технологическая схема производства аммиачных удобрений

В России подобную концепцию предлагал холдинг «Фосагро» еще в 2011 году, но активного внедрения в нефтегазовой отрасли она пока не получила [8]. С точки зрения экономики, применение пестицидов и жидких азотных удобрений в качестве адъювантов – тема для российского рынка интересная, но далеко не простая. Потенциальный эффект, а также относительная дешевизна данного способа делают его очень привлекательным для широкого применения на полях. В данном случае функция азотных удобрений состоит в повышении эффективности применяемых препаратов, а поскольку нормы расхода удобрений низкие, учитывать их при расчете норм, требуемых для внесения на полях, не стоит.

Применительно к объектам ИНК реализация этого метода выглядит довольно привлекательно и технологически не представляет каких-либо сложностей. Схема интеграции нового производства в существующие мощности Ярактинского месторождения представлена на рисунке 2.

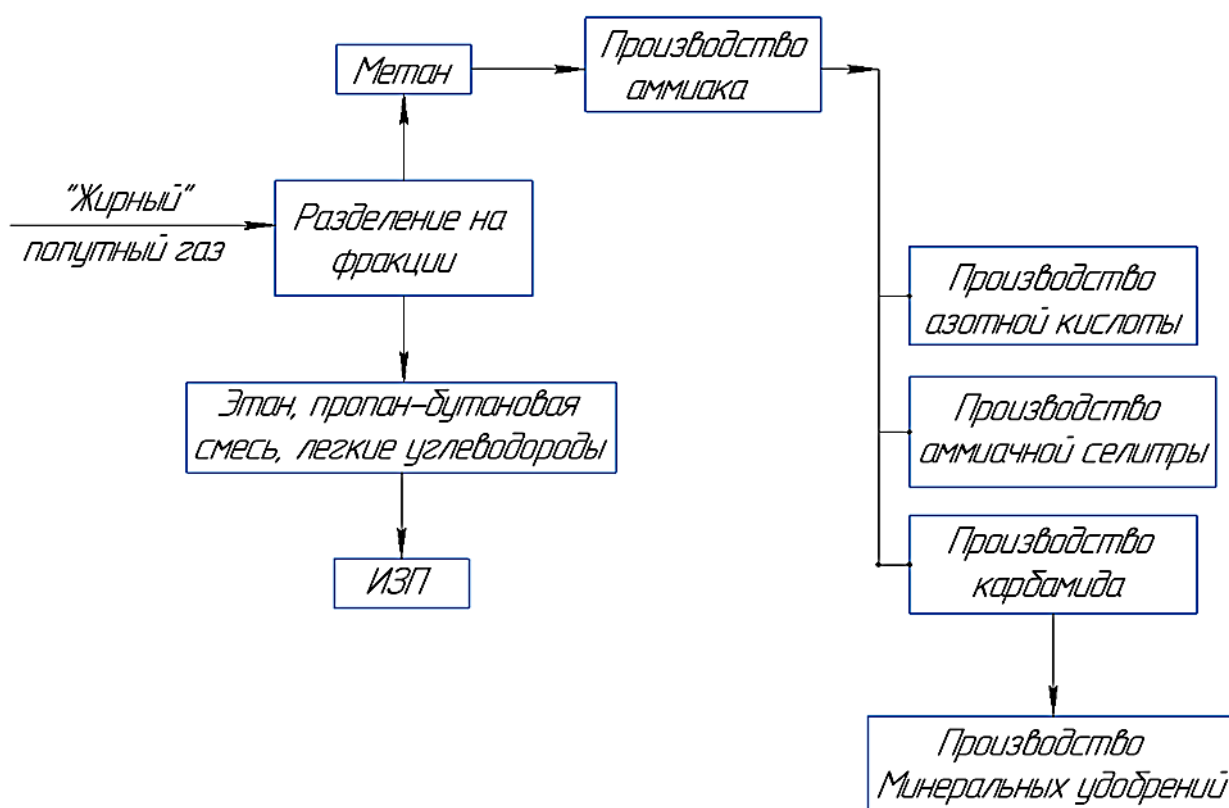


Рисунок 2. Схема получения продуктов после внедрения технологического процесса в действующую схему производства на УППНГ ЯНГКМ

ПНГ, из которого берется уже отфракционированный метан, идет на дальнейшую переработку и производство аммиака, в свою очередь, из аммиака производят карбамид, азотную кислоту и аммиачную селитру из которых в дальнейшем производят сложные минеральные удобрения. Производство аммиачной селитры оказывает минимальное техногенное воздействие на окружающую среду.

Заключение

Стоит отметить, что Иркутская нефтяная компания имеет перспективы на развитие газового фонда на ближайшие годы, что позволит производить большое количество удобрений из добываемого попутно метана с минимальными затратами и вложениями.

А экономический эффект не заставит себя долго ждать и оправдает себя, т.к. данный метод переработки ПНГ имеет малую популярность на производственных объектах в России, что позволит Компании выйти на мировой рынок и быть лидером в продажах азотных удобрений и получать дополнительную внушающую прибыль при меньших затратах и позволит избавиться от ряда штрафов и предписаний.

Список литературы:

1. Атрощенко, В.И. Технология связанного азота / В.И. Атрощенко. – Киев: Вища школа, 1985.
2. Атрощенко, В.И. Технология азотной кислоты / В.И. Атрощенко, С.И. Каргин. – Л.: Химия, 1980.
3. Производство аммиака под ред. В.П. Семенова. – М.: Химия, 1985.
4. Производство азотной кислоты в агрегатах большой единичной мощности / под ред. В.М. Олевского. – М.: Химия, 1985.
5. <https://www.nsh.ru/rastenievodstvo/azotnye-udobreniya-kak-adyuvanty/>
6. <https://view.publitas.com/home-31/6-5-integhrirovanie-ghazokhimicheskogho-i-azotno-metanolnogho-kompleksov/page/4?mibextid=ncKXMA>
7. <https://irkutskoil.ru>
8. <https://irkutskoil.ru/gas/>

РУБРИКА 7.
«ФИЛОЛОГИЯ»

ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРНЕТ-ДИСКУРСА В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ (НА МАТЕРИАЛЕ ВИДЕОСТРИМОВ ЖАНРА «ЛЕТСПЛЕЙ»)

Волкова Екатерина Владимировна

*студент,
кафедра европейских языков и культур,
Казанский (приволжский) федеральный университет,
РФ, г. Казань*

Хисматуллина Люция Гумеровна

*научный руководитель,
канд. филол. наук, доцент, кафедра иностранных языков,
Казанский (приволжский) федеральный университет,
РФ, г. Казань*

Аннотация. Основная цель данного исследования – выявление лингвистических и внеязыковых средств сообщения в компьютерной игре The Talos Principle и раскрытие функциональной роли различных типов вербальной коммуникации стримера.

Ключевые слова: дискурс, виртуальный дискурс, игровой дискурс, стрим, видеоигры.

Мною было проведено исследование на предмет выявления лингвистических и внеязыковых средств сообщения в вышеупомянутой компьютерной игре. На основе современных тенденций я сформулировала следующие факторы, определяющие актуальность моего исследования:

- 1) Популяризация компьютерных игр как увлечения современного человека любого возраста;
- 2) Массовизация видеоигр как объекта научных интересов специалистов различных сфер знаний;

3) Большой интерес к исследованию цифрового пространства как нового поля для научного поиска.

Исходя из основной цели моего исследования, были поставлены следующие задачи:

- 1) Проанализировать понятия «дискурс», «виртуальный дискурс», «игровой дискурс» в теории лингвистики и коммуникативистики;
- 2) выявить особенности видеоигры как вида человеческой деятельности;
- 3) провести анализ дискурса стримера в игре The Talos Principle; выявить типы коммуникации, представленные в ней и их удельный вес.

Материалами работы послужила игра «The Talos Principle».

В ходе исследования я выяснила, что под виртуальным дискурсом в данной работе понимаются данные, которые передаются в процессе коммуникации по электронным каналам в условиях виртуальной среды. Сам по себе виртуальный дискурс может быть как устный, так и письменный.

Условиями осуществления виртуального дискурса становится дистанция между адресатом и адресатессой, а также дистанция как характеристика интернет-адреса, интерактивность, свобода и анонимность общения и гипертекстуальность.

Как правило участники общения в виртуальной игровой среде используют сниженную оценочную лексику, в речи используют аббревиатуры, пренебрегают орфографией и правилами пунктуации, при этом активно используют специальный компьютерно-игровой сленг.

Анализ практического материала позволил мне определить особенности дискурса стримера в видеоигре «The Talos Principle».

В частности, было выявлено, что:

1. Дискурс виртуальной среды представлен вербальными и невербальными сообщениями.
2. На лексическом уровне было выявлено следующее: в дискурсе отчетливо можно увидеть специальную игровую лексику, термины, сленгизмы, очень много аббревиатуристических сокращений.

3. На уровне синтаксиса широко представлено явление эллиптичности, сокращение фраз и предложений в аббревиатуры, слова – окказионализмы.

4. На грамматическом и синтаксическом уровне обращения иногда структура предложения меняется от утверждения к вопросу, наблюдается эллиптичность высказываний, широко используются невыразительные конструкции, часто можно наблюдать пропуск второстепенных членов предложения, местоимения почти не используются.

Таким образом, на основании всего вышеизложенного можно сделать следующие выводы:

1) В данной работе под виртуальным дискурсом понимаются данные, которые передаются в процессе коммуникации через электронные каналы в условиях виртуальной среды.

2) Коммуникация в условиях виртуального дискурса осуществляется через чаты, форумы, комментарии и мессенджеры. Особенностью виртуального дискурса являются такие условия, как дистанция между адресатом и адресатессой, а также дистанция как характеристика интернет-адреса, интерактивность, свобода и анонимность общения и гипертекстуальность.

Список литературы:

1. Арутюнова Н.Д. Виды игровых действий. Логический анализ языка. Концептуальные поля игры. – М: Индрик, 2005. – С. 5–16.
2. Арутюнова Н.Д. Метафора и дискурс. Теория метафоры. – М: Прогресс, 1990. – С. 5-32.
3. Берн Э. Игры, в которые играют люди. Психология человеческих взаимоотношений. Люди, которые играют в игры. Психология человеческой судьбы (пер. с англ.) – СПб: Лениздат, 1992. – 400 с.
4. Галичкина Е.Н. Специфика компьютерного дискурса на английском и русском языках [на материале жанра компьютерных конференций] // Автореферат на соискание учен. степени канд. филол. наук. Волгоград, 2001 [Электронный ресурс]. URL: <http://31f.ru/authorabstract/page,2,485-avtoreferat-specifika-kompyuternogo-diskursa-na-anglijskomi-russkom-yazykah.html> (Дата обращения: 12.12.2022)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИРАКСКИХ СМИ

Дургам Муслим Худаир

магистрант,

Волгоградский государственный университет,

РФ, Волгоград

Смирнова Евгения Александровна

научный руководитель,

доцент, Волгоградский государственный университет,

РФ, Волгоград

С 2003 года, когда режим правящей партии БААС был низложен, в Ираке взамен старых СМИ возникли новые: независимые печатные издания, телеканалы, радиостанции; появился доступ в глобальную сеть Интернет; стали доступны спутниковые каналы. Жесткую правительственную цензуру отменили, но все же сохранились ограничения на деятельность журналистов и СМИ, объяснялось это явление возможными угрозами безопасности государства.

В национальное информационное пространство Ирака стали проникать иностранные телерадиокомпании. Сегодня иракские информационные компании и агентства должны конкурировать за внимание аудитории с западными компаниями (например, канал ВВС на арабском языке), так и со спутниковыми арабскими телекомпаниями, такими как «Аль-Джазира» и «Аль-Арабийя». Иракская журналистика не справляется с оперативным получением, обработкой и передачей данных, тем самым сильно уступает иностранным конкурентам в этом плане. Плюс ко всему иракские массмедиа имеют сильную зависимость со стороны американских консультантов, которые контролируют проведение государством информационной политики.

Нужно сказать о другой особенности деятельности иракских массмедиа в современных условиях. После свержения правления Саддама Хусейна СМИ попали в состояние раздробленности по национальным, религиозным и другим признакам, мешающим вести нормальную журналистскую деятельность. 75-80% населения страны составляют арабы. Курды составляют 15-20% жителей Ирака. Остальное население – ассирийцы, туркмены, армяне и др. 60-65% от

иракских мусульман – это шииты. Затем идут мусульмане сунниты, далее христиане и представители других конфессий.

В настоящее время в Ираке существует политический и идеологический раскол: часть страны поддерживает Коалиционное временное правительство, возникшее после правления Саддама Хусейна, другая часть составляет оппозицию, считая созданные государственные структуры проамериканскими.

Третья особенность деятельности иракских массмедиа в настоящее время – граждане, которые перестали верить новостям, они не уделяют должного внимания новостному контенту телевидения. Иракская молодежь, которая составляет большинство населения, в большей мере интересуется развлекательными и спортивными программами. В такой ситуации телевидение часто размещает на экране рекламу, музыкальные и художественные программы, чтобы тем самым завлечь внимание у аудитории.

Основными проблемами, мешающими нормальному функционированию иракской журналистики, стали такие факторы, как контроль территории государства иностранными войсками, находящимися долгое время на территории страны, а также угроза безопасности из-за действий боевиков и сепаратистских движений.

В современных СМИ Ирака отражаются проблемы общества и государства, освещаются интересы политики, религиозных групп, общественных объединений, национальностей и народов. За счет развития информационных технологий многие СМИ перешли в интернет. Тематики для обсуждения в массмедиа становятся более разнообразными – это экономические, религиозные, политические, общественные, развлекательные, познавательные материалы и др.

Можно выделить следующие тенденции развития иракских СМИ сегодня, которые формируют самобытность системы массмедиа Ирака, ее имидж, национальную исключительность публикуемого контента:

1. Ослабление цензуры для публикуемой информации, упрощение процедуры регистрации массмедиа. Возможность создания независимых СМИ.
2. Демократизация СМИ и их уход в интернет-пространство.

3. Возможность преодоления национальных и политических барьеров за счёт глобальной сети интернет.

4. Уменьшение интересов и финансирования СМИ западными государствами, что ведет к увеличению внимания к проблематике тем местного характера.

5. Увеличение внимания к проблемам сохранения культурных ценностей, национального самосознания, патриотизма, культурных и религиозных традиций иракцев.

6. Появилась возможность диалога между журналистами и гражданами, что способствует взаимный интерес издательств и потребителей их массмедиа.

Таким образом, сегодня для более интенсивного развития СМИ Ирака нужно учесть национальную самобытность иракцев; патриотизм; свободу творческой деятельности; необходимость проведения государством конструктивной политики в области журналистики и массмедиа.

Список литературы:

1. Электронный ресурс
https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0_%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9_%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8_%D0%98%D1%80%D0%B0%D0%BA%D0%B0

ВЛИЯНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕДМЕТНЫХ МЕТАФОР В КИТАЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Криштопина Ольга Николаевна

студент,

Гуманитарно-педагогическая академия (филиал)

ФГАОУ ВО Крымский Федеральный Университет

имени В.И. Вернадского,

РФ, г. Ялта

Предметные метафоры являются важной частью языка и используются для передачи сложных концепций и идей. Культурные особенности являются важным фактором, влияющим на использование предметных метафор в языке. В китайском языке предметные метафоры используются широко и часто связаны с культурными традициями и обычаями, которые влияют на их использование и интерпретацию.

Китайская культура имеет свои уникальные особенности, которые отражаются в языке и его использовании. Одной из наиболее заметных культурных особенностей китайского языка является тесная связь языка с китайской каллиграфией и живописью. Изображения и символы в каллиграфии и живописи часто используются в качестве метафорических образов, отражающих различные аспекты жизни, культуры и традиций Китая [3].

Например, 筆耕墨耘 – «пахать и кропить ручкой и чернилами». Эта метафора используется для описания усердного и напряженного труда над литературным творчеством или каллиграфией.

Другой культурной особенностью китайского языка является его взаимосвязь с философией и традиционной медициной. В китайской философии часто используются метафоры, связанные с природными явлениями и элементами природы, такими как ветер, огонь, земля, деревья и т.д.

Вспомогательный образ «ветер» может использоваться для обозначения изменчивости и неустойчивости, поскольку ветер может направляться в любом направлении и менять свою силу. Традиционная китайская медицина также

использует множество метафорических образов, связанных с элементами природы, для описания состояний здоровья и болезней.

В китайском языке предметные метафоры играют важную роль не только в повседневном общении, но и в литературе, науке, искусстве и других сферах культуры. Одной из наиболее распространенных предметных метафор в китайском языке является метафора «сердце», которая используется для обозначения человеческих эмоций и состояний. В китайской культуре сердце ассоциируется с многими понятиями, такими как любовь, счастье, грусть, страдание и т.д. Поэтому при использовании метафор с образом «сердце» необходимо учитывать культурные особенности и контекст высказывания, чтобы правильно интерпретировать значение высказывания.

Ещё одним распространенным предметным образом в китайском языке является «вода». Она используется для обозначения гибкости, мягкости, умения приспосабливаться к изменяющимся обстоятельствам и т.д. В китайской культуре вода считается одним из основных элементов, который является символом гармонии и баланса [3].

Одна из культурных особенностей Китая – богатство философских и религиозных учений, которые отражаются в языке и используются для формирования предметных метафор. Например, концепция «Инь и Ян», которая представляет собой два противоположных и взаимодополняющих начала, может использоваться для описания различных явлений и объектов, таких как культура, природа и человек. Эта концепция может быть использована для создания предметных метафор, например, описания человека как «Инь и Ян», что означает, что у него есть как пассивные, так и активные качества.

Исторические и культурные традиции также играют важную роль в использовании предметных метафор в китайском языке. Например, в китайской культуре существует традиция использования метафорических образов, связанных с цветами, чтобы передать определенный смысл или сообщение. В частности, цветок лотоса часто используется для описания идеала человеческой красоты и духовности, а цветок пиона – для описания женственности и изящества. Эти

метафоры можно найти в китайской литературе, искусстве и повседневной жизни [4].

Культурные особенности могут влиять на выбор предметных метафор не только в повседневном языке, но и в официальных документах, таких как законы, правила, политические речи и т.д. Например, в Китае очень важно уважение к старшим людям. Это может проявляться в использовании предметных метафор, связанных с иерархией и подчинением. Так, например, в китайской политической риторике часто используется метафора «гора», которая символизирует государственную власть, а «река» – народ. Использование такой метафоры в политической риторике может помочь укрепить чувство единства нации и убедить людей в необходимости соблюдения законов и правил.

Для примера, приведём высказывание Ли Кэцяня, произнесенное на заседании Государственного совета в 2020 году:

«Река – это могущественная сила, которая протекает по своему руслу и поддерживает жизнь на своих берегах. Так же и народ является силой, которая движет страной и поддерживает ее развитие. Государственная власть должна слушать народ и учитывать его интересы, чтобы обеспечить благосостояние и процветание страны» [1]. Еще одним примером влияния культурных особенностей на использование предметных метафор может служить метафора «чай». Для китайцев чай – это не просто напиток, это своего рода культурный символ, который символизирует гостеприимство, уважение и традиции. В китайском языке существует множество метафор, связанных с чаем, например, 茶道 «чайный путь» (философская концепция), 新茶 «свежий чай» (новый идеал), 热茶 «горячий чай» (живой разговор), 冷茶 «холодный чай» (безразличие), и т.д [4]. В традиционной китайской медицине и философии используются метафоры, связанные с природой и космосом. Например, одной из таких метафор является «циркуляция энергии как поток воды» (气血循环如水流). Она описывает процесс циркуляции энергии (气血) в организме человека как поток воды в реке, который должен свободно и непрерывно течь, чтобы поддерживать здоровье. Другой

пример метафоры, используемой в традиционной китайской медицине и философии, – это «сущность человека как маленькая вселенная» (人体小宇宙), которая подчеркивает взаимосвязь человека и космоса. Согласно этой метафоре, человек содержит в себе все элементы макрокосмоса, и только когда все эти элементы находятся в гармонии, человек может быть здоровым и счастливым. Эти метафоры отражают философские и космологические представления, которые являются важными аспектами китайской культуры.

С другой стороны, в современном китайском языке можно наблюдать использование метафор, связанных с технологиями и современной жизнью. Например, «большой брат» (大兄弟) используется для обозначения крупных компаний или организаций, которые контролируют информацию и власть, а «муравейник» (蚂蚁窝) используется для обозначения современных мегаполисов, где жители живут плотно соседствуя, как муравьи в муравейнике.

Различные культурные практики и обычаи также оказывают влияние на использование предметных метафор в китайском языке. К примеру, традиционные китайские ремесла, такие как каллиграфия и живопись, включают множество предметных метафор. Они используются для передачи определенных концепций, таких как гармония, баланс и красота, и часто используются в повседневной жизни, например, в именах, символах и знаках. Например, традиционная китайская пейзажная живопись 山水画 использует метафору «гора», чтобы символизировать устойчивость и непоколебимость, а «река» символизирует поток жизни и изменчивость. Вместе они передают идею гармонии и баланса в природе и в жизни [3].

Также следует учитывать, что китайский язык имеет множество диалектов, каждый из которых может использовать свои собственные предметные метафоры. Например, в южных диалектах китайского языка можно чаще встретить предметные метафоры, связанные с рыболовством, в то время как в северных диалектах предметные метафоры связаны с земледелием.

В китайской культуре широко распространён коллективизм, что сказывается на предметных метафорах. Метафоры, связанные с коллективом, широко используются для описания человека, чтобы подчеркнуть важность взаимодействия с другими людьми. Например, метафора 人如草木 – «человек-колосок» однозначно демонстрирует, что в китайской культуре человек не может существовать вне общества и всегда должен быть взаимосвязан с другими людьми [2]. Таким образом, культурные особенности и традиции оказывают значительное влияние на использование предметных метафор в китайском языке, отражая ее философию, историю и культурный контекст. Изучение этих метафор и их культурного контекста может помочь лучше понять китайскую культуру и менталитет, а также улучшить коммуникацию и взаимопонимание с людьми, говорящими на китайском языке.

Список литературы:

1. Портяков, В.Я. Основные моменты внешнеполитического курса Китайской Народной Республики в 2020 году / В.Я. Портяков // Проблемы Дальнего Востока. – 2021. – № 2. – С. 8–20.
2. Юй, Фэнин Словарь устойчивых сравнений русского и китайского языков: внешность человека. Учебный лингвокультурологический словарь. / Фэнин Юй, Н.Е. Якименко – СПб. : Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина, 2022. – 103 с.
3. Ху, Сяоянь Влияние культурных факторов на использование метафор в китайской литературе / Сяоянь Ху // Журнал преподавания и исследований языков. – 2020. – № 4. – С. 14–25.
4. Якименко, Н.Е. Русско-китайский словарь перифраз: учебный лингвокультурологический словарь. / Н.Е. Якименко Фэйлина Мицзити, Лулу Цуй – СПб. : Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина, 2021. – 103 с.

РОЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ В ПОВЫШЕНИИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ КОМПАНИИ

Кузнецова Инна Александровна

Farabi Business School,

Казахский национальный университет имени аль-Фараби,

Представительство американской ассоциации юристов СИИЛИ Инк.,

Республика Казахстан, г. Астана

Аннотация. В данной статье освещается одна из ключевых тем в современном бизнесе - роль корпоративной культуры в повышении конкурентоспособности организации. В статье рассматривается понятие конкурентоспособности и выявляется связь между этим понятием и корпоративной культурой организации. Описываются основные компоненты корпоративной культуры и их влияние на эффективность деятельности организации. Анализируются факторы, влияющие на формирование корпоративной культуры, и рассматриваются методы ее управления. В целом, статья является важным исследованием для бизнес-сообщества, которое позволяет лучше понимать взаимосвязь между корпоративной культурой и конкурентоспособностью предприятия.

Abstract. The article sheds light on one of the key topics in modern business - the role of corporate culture in enhancing the competitiveness of a company. The author thoroughly examines the concept of competitiveness and establishes a connection between this concept and the corporate culture of an organization. The main components of corporate culture and their impact on the effectiveness of a company's activities are described. The factors influencing the formation of corporate culture are analyzed, and methods for managing it are considered. Overall, the article is a valuable research contribution to the business community, allowing for a better understanding of the relationship between corporate culture and a company's competitiveness.

Ключевые слова: организационная культура, конкурентоспособность, эффективность.

Keywords: organizational culture, competitiveness, efficiency.

Организация представляет собой сложный механизм, в котором организационная культура играет важную роль в повышении конкурентоспособности компании. В современных условиях управленческой науки, помимо наращивания экономических показателей и разработки стратегии продвижения товаров на рынке, особое внимание уделяется усовершенствованию управления персоналом путем формирования и развития организационной культуры. Организационная культура является одним из факторов, обеспечивающих максимизацию эффективности менеджмента, а также непосредственно связана с ключевыми задачами выживания предприятия в социально-экономической среде и достижения поставленных целей путем интеграции поведения персонала.

Исследование роли организационной культуры в повышении конкурентоспособности компании является актуальным в современном бизнес-мире. Конкуренция на рынке становится все более жесткой, и компании ищут способы выделиться среди других игроков. Одним из ключевых факторов, влияющих на успех компании, является ее организационная культура. Эффективная культура способствует лучшей работе коллектива, улучшению процессов и росту производительности. Поэтому понимание роли организационной культуры и ее влияния на конкурентоспособность компании является важным для ее успешной деятельности. Недооценка значения организационной культуры может привести к формированию неблагоприятной атмосферы на предприятии, что может проявляться в равнодушном отношении к делу, нарушении технологии, высокой конфликтности и, в конечном итоге, снижении производительности и экономической эффективности компании.

С другой стороны, наличие элементов организационной культуры, включая целенаправленное формирование и развитие, может помочь руководству предприятия эффективно использовать человеческие ресурсы компании для реализации ее стратегии, повысить уровень управляемости, усилить сплоченность команды и использовать организационную культуру как стратегический мотивирующий фактор, направляющий сотрудников на достижение целей компании. Организационная культура является индикатором стабильности, конкурентоспо-

способности и потенциала предприятия, а также может использоваться для определения направлений развития управленческих решений и повышения эффективности деятельности компании. Современные предприятия используют различные инновационные методы и западные технологии, что требует оптимизации методов формирования организационной культуры на всех этапах жизненного цикла организации - от момента создания до всего периода ее деятельности [3]. Организационная культура оказывает влияние на все аспекты жизни компании, и ее задачи должны быть реализованы во всех функциональных блоках системы управления организацией. Среди ключевых блоков, влияющих на уровень организационной культуры, можно выделить следующие:

Маркетинг и продажи, которые формируют торговую марку, фирменный стиль рекламы и другие способы продвижения продукции, а также определяют культуру общения с потребителями.

Научно-техническая подготовка производства, которая включает собственные разработки, исследования, патенты, изобретения, а также обеспечивает современность и перспективность технологии и техпроцесса.

Производство, где формируется производственная культура, определяющая прогрессивность производственной структуры, современность оборудования, организацию производственного процесса и условия работы.

Управление персоналом, где важным фактором является уровень образования и квалификации сотрудников, корпоративные программы обучения, социальные гарантии и условия труда и отдыха.

Управление финансами, где формируется финансовая культура, включающая достоверность и соответствие финансовой отчетности мировым стандартам и кредитную историю.

Связь с общественностью, где важна связь и характер взаимодействия с обществом, партнерами и государственными органами.

Экономический потенциал, где важным фактором являются трудовой потенциал, организационно-управленческие возможности, нематериальные активы, производственный потенциал и материально-технические ресурсы.

Проблемы, связанные с организационной культурой и ее влиянием на конкурентоспособность компании, могут быть следующими: несоответствие между заявленными ценностями и реальным поведением сотрудников и руководства; недостаточная адаптация культуры к изменяющимся требованиям рынка и клиентов; низкий уровень участия и вовлеченности сотрудников в культурные инициативы и изменения; недостаточное фокусирование на результате и слишком большое внимание на процессах; отсутствие ясного понимания культурных ценностей и их связи с целями и стратегией компании; недостаточное управление и развитие культуры в организации; противоречия между различными субкультурами внутри компании, что может приводить к конфликтам и неэффективности; негативное влияние на культуру внешних факторов, таких как экономические кризисы, конкуренция и изменения в правительственной политике. Основные этапы исследования влияния организационной культуры на конкурентоспособность компании включают следующие шаги: определение целей и задач исследования, выбор методов сбора и анализа данных, формулирование исходной гипотезы, сбор и анализ данных, оценка влияния организационной культуры на конкурентоспособность, разработка рекомендаций и оформление отчета. На этапе сбора данных могут использоваться различные методы, такие как опросы, интервью, наблюдения и анализ внутренних документов компании. Анализ данных может проводиться с использованием статистических методов для определения связи между показателями конкурентоспособности и аспектами корпоративной культуры. В результате исследования могут быть разработаны рекомендации для улучшения корпоративной культуры и повышения конкурентоспособности компании. Отчет, содержащий основные результаты, выводы и рекомендации, может использоваться компанией для улучшения своей корпоративной культуры и повышения своей конкурентоспособности.

Каждый из этих этапов является важным для успешного исследования организационной культуры и ее влияния на конкурентоспособность компании. Кроме того, исследователи должны учитывать различные факторы, которые

могут повлиять на результаты, такие как культурные различия: организационная культура может значительно различаться в зависимости от культурных особенностей, которые могут оказывать влияние на способы восприятия и интерпретации данных, изменения внешней среды: внешние изменения, такие как изменения рыночной конъюнктуры, правительственная политика, конкуренция и т.д., личные факторы: личные характеристики сотрудников, такие как возраст, пол, образование, опыт работы, структура компании: структура компании, ее размер и тип, методологические факторы: методы сбора и анализа данных. Модель AGIL, созданная Т. Парсонсом, обобщает взаимосвязь между организационной культурой и результатами деятельности организации. С ее помощью можно определить функции, которые необходимо выполнить любой социальной системе, включая организацию, чтобы сохранить жизнеспособность и достичь успеха. [1]

AGIL-анализ (Adaptation, Goal Attainment, Integration, Latency) - это методология, которая используется для анализа социальных систем.

Адаптация (Adaptation) - это способность организации адаптироваться к изменяющимся условиям окружающей среды. В контексте корпоративной культуры, это может относиться к тому, насколько хорошо организация адаптируется к изменяющимся требованиям рынка, технологическим инновациям и изменениям в законодательстве.

Достижение целей (Goal Attainment) - это способность организации достигать своих целей. В контексте корпоративной культуры, это может относиться к тому, насколько хорошо организация определяет свои цели и добивается их, а также к тому, как цели организации отражаются на корпоративной культуре и действиях ее сотрудников. Интеграция (Integration) - это способность организации скоординировать свои различные функциональные области и сотрудников, чтобы достичь своих целей. В контексте корпоративной культуры, это может относиться к тому, насколько хорошо организация интегрирует свои различные подразделения и обеспечивает единство корпоративной культуры во всей организации.

Латентность (Latency) - это способность организации сохранять свою культуру и традиции. В контексте корпоративной культуры, это может относиться к тому, насколько хорошо организация сохраняет свою корпоративную культуру, ценности и идентичность в течение времени.

Эти аспекты могут помочь лучше понять корпоративную культуру и разработать стратегии для ее улучшения.

Исследователи Т. Питерс и Р. Уотерман провели анализ, выявив ряд черт организационной культуры, которые способствуют успеху и развитию организации, а также являются факторами, повышающими ее конкурентоспособность. Среди этих черт особый интерес вызывают: 1) принятие решений в условиях неопределенности; 2) удовлетворение потребностей клиентов как центральный аспект культуры; 3) поощрение самостоятельности и инициативности; 4) уважение к человеку и признание его важности для успеха организации; 5) регулярные визиты руководства на места работы подчиненных для общения и установления контакта; 6) строгая ориентация на основную деятельность без диверсификации; 7) простая и небольшая организационная структура с небольшим штатом управления; 8) сочетание гибкости и жесткости в управлении, где минимум контроля сочетается с общими ценностями.

На примере PEST-анализа исследованы макроэкономические факторы, которые могут оказать влияние на деятельность организации. Чтобы применить этот метод к анализу организационной культуры, можно рассмотреть следующие аспекты:

Политические факторы: это могут быть законы и правила, которые могут повлиять на культуру организации, например, законодательство о рабочих часах или требования по охране труда. Организации, которые строго соблюдают правила и находятся в хороших отношениях с государственными органами, могут иметь преимущество перед конкурентами.

Экономические факторы: макроэкономические условия также могут влиять на культуру организации. Например, низкий уровень безработицы может

сделать рынок труда более конкурентоспособным, что может повлиять на то, как организация привлекает и удерживает таланты.

Социальные факторы: изменения в обществе, такие как демографические изменения или изменения в общественном мнении, могут также влиять на культуру организации. Организации, которые учитывают эти изменения и настраивают свою культуру соответствующим образом, могут иметь преимущество перед конкурентами. Технологические факторы: новые технологии могут иметь значительное влияние на культуру организации. Например, использование новых технологий может изменить способы работы и взаимодействия сотрудников, что может повлиять на культуру организации. Анализ этих факторов может помочь организации определить, какие аспекты ее культуры нужно изменить или улучшить, чтобы оставаться конкурентоспособной и успешной. Организации, которые активно формируют и поддерживают корпоративную культуру, также лучше осознают свои цели и задачи, что позволяет им эффективнее планировать свою деятельность и достигать поставленных целей [2]. Исследования организационной культуры и ее влияния на конкурентоспособность компании показывают, что компании с развитой корпоративной культурой могут иметь следующие преимущества:

Увеличение удовлетворенности сотрудников. Компании, которые создают благоприятную рабочую среду и налаживают отношения между сотрудниками, могут повысить уровень удовлетворенности и мотивации сотрудников. Это может привести к повышению производительности и уменьшению текучести кадров. Улучшение взаимодействия внутри компании. Корпоративная культура, основанная на ценностях сотрудничества и взаимодействия, может повысить эффективность командной работы и улучшить взаимодействие между отделами.

Создание узнаваемого бренда. Компании, имеющие уникальную и запоминающуюся корпоративную культуру, могут создать узнаваемый бренд, который может привлечь больше клиентов и улучшить отношения с уже существующими. Улучшение качества продукции и услуг. Компании, которые поощряют инновации и развитие, могут создать более качественные и инновационные

продукты и услуги, что может привести к повышению конкурентоспособности на рынке. Увеличение лояльности клиентов. Компании с развитой корпоративной культурой могут создать более привлекательные условия для клиентов и повысить уровень их лояльности. Таким образом, исследование организационной культуры и ее влияния на конкурентоспособность компании может помочь компаниям понять, какие изменения необходимо внести в свою культуру для достижения конкурентных преимуществ. Можно отметить, что воздействие организационной культуры на общую результативность деятельности компании формируется из всех рассмотренных выше аспектов. Процессы, структуры, поведение и конкурентоспособность организации создают новую идеологию управления, которая определяет эффективность ее деятельности. Организации с низкой культурой производства, труда и обслуживания не имеют перспективы на развитие в современных условиях. Понимание роли организационной культуры позволяет оценить потенциал компании, прогнозировать эффективность управленческой деятельности и принимать адекватные решения в соответствии со средой.

Список литературы:

1. Глушаков, В. Сильная корпоративная культура – основа инновационного развития предприятий. Наука и инновации [Текст]: монография/В.Глушаков. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. – 150 с.
2. Кроль, Л.М. Управленческая культура организаций [Текст]: учеб. пособие/Л.М. Кроль. – М.: Независимая фирма, 2004. – 400 с.
3. Тихомирова, О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка [Текст]: учеб. пособие для вузов/О.Г. Тихомирова. – СПб.: ИТМО, 2008. – 154 с.

СПЕЦИФИКА АНГЛИЙСКОГО РЕЧЕВОГО ЭТИКЕТА

Саватеева Камилла Валерьевна

студент,

Казанский Федеральный университет,

РФ, г. Казань

Гали Гульнара Фаритовна

научный руководитель, канд. пед. наук, доцент,

Казанский Федеральный университет,

РФ, г. Казань

Английский язык с каждым днем набирает все большую и большую популярность. Именно на нем говорят практически во всем мире. Английский – это язык политики и экономики, учебы и развлечений, путешествий и бизнеса, музыки и искусства. Английский окружает везде и всегда, он заметно проник в нашу повседневную жизнь.

Важно упомянуть, что невозможно назвать языковую культуру, в которой не были бы представлены этикетные требования к речевой деятельности. В речевом этикете практически всех народов можно выделить общие черты; так, практически у всех народов существуют устойчивые формы приветствия и прощания, формы уважительного обращения к старшим и прочие формы речевого этикета. Однако реализуются эти черты в каждой культуре по-своему. Как правило, наиболее развернутая система требований существует в традиционных культурах. Носитель другого речевого этикета воспринимается здесь как плохо воспитанный или безнравственный человек либо как оскорбитель. В более открытых внешним контактам социумах обычно более развито представление о различии речевого этикета у разных народов, а навыки подражания чужому речевому поведению могут быть даже предметом гордости члена социума.

Так и в английском, все мы прекрасно понимаем что при изучении иностранного языка нужно изучать такие разделы как грамматика, аудирование, говорение, лексика. Однако, огромным опущением будет незнание хотя бы базы

правил этикета страны изучаемого языка, ведь это может привести к серьезным проблемам.

Так, признанным фактом является то, что незнание как минимум основ этикета, может повлечь за собой проблемы в общении между русским и англичанином, так как английский речевой этикет своеобразен и имеет собственные правила и нормы, которые, однако, значительно отличаются от правил и норм, например, русского речевого этикета. Не удивительно, что это может привести к тому, что даже очень культурный русский человек окажется невежливым среди англичан, если он, общаясь с ними на их языке, не владеет английским речевым этикетом. Точно также и наоборот, английский джентльмен может показаться невежливым в общении на русском языке с культурными русскими, если он не изучал русский речевой этикет.

Английский речевой этикет – это совокупность специальных слов и выражений, придающих вежливую форму английской речи, а также правила, согласно которым эти слова и выражения употребляются на практике в различных ситуациях общения.

Английский государственный деятель, дипломат, философ-моралист лорд Честерфилд объясняет владение нормами этикета так: «Быть приятным в обществе – это единственный способ сделать пребывание в нем приятным для самого себя. Ум и знания – это первые и самые необходимые условия для того, чтобы понравиться в обществе, но этого отнюдь недостаточно; знай, что качества эти никогда не будут в должной степени оценены, если к ним не присоединятся предупредительность и манеры».

Таким образом, можно сделать вывод, что знание этикета другой страны поможет избежать неловких ситуаций и конфликтов, а также проявить уважение к культуре и традициям этой страны. Кроме того, правильное поведение в соответствии с местными обычаями может помочь установить хорошие отношения с местными жителями и даже повысить шансы на успешное деловое сотрудничество.

В англоязычном обществе между культурными людьми общение ведется на трех уровнях вежливости – официальном, нейтральном и фамильярном. Каждому уровню вежливости соответствует свой собственный стиль речи. Поэтому все вежливые слова и выражения могут быть классифицированы по стилистическому признаку и, соответственно, отнесены к официальному, нейтральному и фамильярному стилям речи.

На официальном уровне вежливости ведется вежливое общение в официальной обстановке, когда преобладающее значение имеет ни возраст, пол или личные достоинства, а социальное положение собеседников и занимаемые ими должности. Официальный уровень вежливости является нормой в учреждениях, организациях, деловых кругах, в сфере образования, здравоохранения, обслуживания и т.д. Социальная обусловленность поступков, дел и намерений собеседников выражается в стиле их речевого поведения, которое оформляется иначе, нежели речевое поведение в домашней обстановке, приятельском кругу или при случайном общении с незнакомым человеком. Отклонение от официального уровня вежливости в официальной обстановке воспринимается как явное неуважение к собеседнику и может привести собеседников к конфликту и даже разрыву их официальных отношений. Поэтому надо строго придерживаться официального уровня вежливости там, где он необходим и предусмотрен этикетом.

На нейтральном уровне вежливости осуществляется вежливое общение между незнакомыми людьми, а также между теми знакомыми людьми, которые не находятся в официальных или фамильярных отношениях.

Фамильярный уровень вежливости характерен для общения в семейном и родственном кругу, а также между друзьями и приятелями.

Поясним наличие уровней вежливости и стилей речи примерами. Предположим, что англичанин заблудился, и он вынужден уточнить маршрут. Обращаясь к другу, англичанин спросит: How to get to the subway, Dean? – Как добраться до метро, Дин?

Вопрос "How to get to the subway?" соответствует фамильярному стилю речи и уместен на фамильярном уровне вежливости - в семье, в родственном кругу, между друзьями и приятелями.

На фамильярном уровне вежливости, этот вопрос: "How to get to the subway?", не соответствует уровню вежливости, а порой и груб на нейтральном уровне вежливости, когда англичанин обращается с таким же вопросом не к другу, а к незнакомцу.

К незнакомому человеку нужно обращаться вежливо:

– Excuse me, could you tell me how to get to the subway, please?

– Извините, вы не могли бы сказать, как добраться до метро?

Вежливая просьба: "Excuse me, could you tell me how to get to the subway, please?" - соответствует нейтральному уровню вежливости и нейтральному стилю речи, но на фамильярном уровне вежливости, в семейном или приятельском кругу, просьба "Excuse me, could you tell me how to get to the subway, please?" покажется неестественной по тону или искусственно-напыщенной.

В официальной обстановке, на официальном уровне вежливости, вопрос о маршруте если, например, подчиненный войдет в кабинет к начальнику только за тем, чтобы уточнить как ему добраться куда-либо. Однако, и на официальном уровне вежливости этот возможен, если, например, начальник поручит подчиненным забрать документы, для выполнения какой-либо отчетности.

Еще пример. Зимой, в гололедицу, женщина поскользнулась и упала. В зависимости от того, кто помог ей подняться – полицейский, муж или случайный прохожий – соответственными и будут обращенные к ней речи:

– Are you allright, madam? - вежливо спросит полицейский.

– Are you all right, darling? - побеспокоится заботливый муж.

– Are you allright? - спросит незнакомый прохожий.

В приведенной ситуации, все три лица – полицейский, муж и прохожий – спросили бы женщину об одном и том же, но обратились бы к ней по-разному.

Madam – это официальная форма обращения, употребительная на официальном уровне вежливости и соответствующая официальному стилю речи.

Darling – это фамильярная форма обращения, соответствующая фамильярному уровню вежливости и фамильярному стилю речи.

Сочувственный вопрос "Are you alright?", уместно обращенный к незнакомому человеку, служит также и формой обращения к нему. Вопрос "Are you alright?" соответствует нейтральному стилю речи и является вежливым, если уместно задан, на нейтральном уровне вежливости.

По приведенным примерам видно, что очень важно научиться говорить различными стилями речи, а для этого необходимо знать и замечать различия между ними.

Список литературы:

1. Ларина Т.В. Англичане и русские: язык, культура, коммуникация. М.: Языки славянских культур, 2013. 360 с.
2. Ларина Т.В. Вежливость в сознании и коммуникации : межкультурный аспект // Международный сборник научных трудов «Актуальные проблемы коммуникации и культуры – 2».- Пятигорск, 2005. 71-77.
3. Ларина Т.В. Категория вежливости и стиль коммуникации. Сопоставление английских и русских лингво-культурных традиций. М.: Рук. памятники Др. Руси, 2009. – С. 50-182.
4. Ларина, Т.В. Концепт «Вежливость» в коммуникативном сознании русских и англичан / Т.В.Ларина // Czlowiek Swiadomosc Komunikacja Internet. - Warszawa, 2004. – 133 с.
5. Ларина, Т.В. Концепт «Вежливость» в коммуникативном сознании русских и англичан / Т.В.Ларина // Czlowiek Swiadomosc Komunikacja Internet. - Warszawa, 2004. – 133 с.
6. Лихачева, Л.С. Этикет как технология толерантности: теория, история, современность / Л.С. Лихачева. - Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2008. – 134 с.
7. Тульнова М.А. Табу в контексте глобализации // Политическая лингвистика. 2010. № 4 (34). С. 176-180.
8. Формановская Н.И. Культура общения и речевой этикет. М.: ИКАР, 2005. 205 с.
9. Формановская, Н.И. Речевой этикет и культура общения/ Н.И.
10. Brown, Levinson 1987 – Brown P., Levinson S. Politeness: Some Universals in Language Usage. Cambridge: Cambridge University Press, 1987. 358 p.
11. Brown, R., Levinson S. Politeness: Some Universals in Language Usage. Cambridge / R. Brown. - P. 312-318.

ПАРАЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА В ИСПАНСКОЙ РЕЧИ

Чернышева Вероника Дмитриевна

студент,

Московского государственного университета

имени М.В. Ломоносова,

РФ, г. Москва

Паралингвистические средства неотъемлемая часть речи человека. Как показывают научные исследования, около 40% информации передается совестным образом, а 60% с помощью невербальных средств. Особенностью невербального сообщения является то, что его нельзя разделить на части и анализировать каждый жест, взгляд или позу отдельно. Также чаще всего они произвольны и спонтанны, так как большинство людей их не контролирует.

В современной науке принято считать, что паралингвистика – это «раздел языкознания, изучающий невербальные (неязыковые) средства, включенные в речевое сообщение и передающие, вместе с вербальными средствами, смысловую информацию; совокупность невербальных средств, участвующих в речевой коммуникации» [1].

Паралингвистические средства делятся на:

- Фонационные (темп, тембр, громкость голоса, паузы)
- Кинетические (жесты, позы, мимика, взгляд)
- Графические (почерк, графические знаки, символы)

Невербальные средства используются совместно с речью, но существуют различия в их роли: 1. дополняют и вносят новую информацию (может быть противоречащей); 2. заменяют слова или фразы; 3. несут ту же информацию, что и слова. Таким образом, паралингвистика рассматривается как наука, имеющая коммуникативную ценность и с помощью которой осуществляется общение.

По жестам и жестовому поведению реконструируется отношение людей к внешней и внутренней жизни, к предметам и событиям, к телу и телесным характеристикам и еще очень многое другое.

Жесты-эмблемы полностью заменяют слова или фразы. Они не соотносятся с тем, что говорит человек, но имеют смысловое значение. Данные жесты чаще всего используются, когда выразиться вербально труднее (это может быть шумное место или жестом быстрее объясняется, чем словами). Однако, в разных странах одна и та же эмблема может интерпретироваться по-разному. Популярный американский символ «ОК» в США, Канаде, Великобритании, России и некоторых европейских странах обозначает что все хорошо. Он показывается соединением большого и указательного пальцев в форме буквы «О». Во Франции этот жест обозначает «ноль», а в Японии – «деньги». Поэтому, когда человек общается с людьми разных национальностей, необходимо с осторожностью использовать жесты-эмблемы. В ином случае происходит непонимание.

Иллюстраторы – это описательно-изобразительные жесты, которые используются для помощи в речи. Они могут «заполнять или объяснять периоды молчания, указывая на намерение говорящего продолжить свою реплику» [2]. Также, именно иллюстраторы делают речь более яркой и насыщенной образами. Данный тип жестов является показателем, что коммуникатор говорит правду, искренне выражает свои эмоции. Основным отличием иллюстраторов разных культур является их темп и интенсивность использования. То есть они идентичны для всех стран. Жители Италии и Испании являются очень экспрессивными народами и предпочитают быстро перебирать руки, часто менять позы и жесты. Для восприятия они более легкие, ведь нет необходимости их «читать» и вникать в их смысл. А вот жители Дании или Норвегии при выступлениях, высказываниях почти не используют иллюстраторы. Это различие базируется на том, что южные народы более открыты и приветливы, чем северные. Но наличие или отсутствие жестов- иллюстраторов никому не затруднит понимание речи.

Регуляторы – это жесты, сопровождающие речь и теряющие смысл вне речевого контекста. Они необходимы для поддержания речи. Регуляторы демонстрируют отношение коммуникатора к аудитории (улыбка, кивок головы, взгляд...). Чаще всего их использование не осознано и не замечается

реципиентами, но данные жесты необходимы для привлечения внимания и концентрации аудитории. Данная группа жестов напрямую связана с культурой, к которой принадлежит рассказчик. Даже простое приветствие в разных странах осуществляется по-разному: в Японии, Китае и Корее – поклон, в Европе, США и некоторых других странах – рукопожатие, в Испании, Франции, Италии – объятия или поцелуи.

Экспрессивные знаки или знаки-адапторы используются для отражения психологического состояния человека и его организма. Они помогают телу адаптироваться в стрессовой или не комфортной ситуации. Данные жесты схожи с реакциями детей на внешний мир. Благодаря им можно понять насколько сильно человек волнуется во время беседы. Чем больше отличий имеют разные культуры, тем больше видна разница в использовании и интерпретации жестов. При общении с людьми разных наций очень важно знать какие жесты у них приемлемы и их можно использовать, а какие нет. В ином случае возникнет культурный барьер, который является более сложным и опасным, чем языковой. Если будет допущена «культурная» ошибка, то возможны разногласия или конфликты. Испанцы часто используют жесты в своей коммуникации, так как это является частью их культуры и традиций. Жесты помогают им дополнить свою речь, выразить эмоции и усилить свои слова. Жесты также могут использоваться для указания направления, подчеркивания важности чего-то, показа размера или расстояния, и многих других целей.

Жесты в Испании – это важная часть местной культуры, которая может помочь вам лучше понять испанцев и их обычаи. Некоторые жесты в Испании могут иметь негативное значение в других странах, поэтому важно быть внимательным и осторожным.

Один из наиболее распространенных жестов в Испании – это жест «махать рукой», который часто используется для приветствия или прощания. Этот жест может быть сделан разными способами, но обычно испанцы машут рукой вверх и вниз, двигая ее от запястья.

Список литературы:

1. Лингвистический энциклопедический словарь. 2012.
2. Кузнецов Игорь, «Мимика и жесты», Минск 2007, стр. 125

РУБРИКА 8. «ЭКОНОМИКА»

НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ ИТ-КОМПАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Барабанищikov Максим Дмитриевич

*студент,
филиал ФГБОУ ВО Удмуртский
государственный университет,
РФ, г. Воткинск*

Ардашева Галина Николаевна

*старший научный сотрудник,
канд. экономических наук, доцент,
филиал ФГБОУ ВО Удмуртский
государственный университет,
РФ, г. Воткинск*

Налоги являются одним из основных источников доходов государственного бюджета, играя важную роль в экономической системе страны. Они служат для финансирования общественных расходов, регулирования экономической активности и реализации социальной политики.

Основными принципами налогообложения, которые признаны на международном уровне, являются законность, экономическая обоснованность, справедливость и нейтральность [1, ст. 22]. Законность обозначает, что взимание налогов должно основываться на законе, а налогоплательщики имеют право знать свои налоговые обязанности. Экономическая обоснованность означает, что налоги должны быть обоснованы исходя из экономической реальности, а не формальных критериев. Справедливость включает в себя принципы способности платить и равенства перед налоговым законом. Нейтральность означает, что налоговая система не должна искажать экономические решения и конкуренцию.

В современной экономике особое внимание уделяется налогообложению корпоративного сектора, включая налогообложение ИТ-компаний. Налогообложение корпоративного сектора сложно, поскольку должно учитывать множе-

ство различных факторов, таких как структура собственности компании, тип деятельности, место регистрации и место получения дохода. В свою очередь, налогообложение IT-компаний представляет собой отдельную проблематику из-за особенностей этого сектора, включая глобальность деятельности, быстрый темп инноваций и особенности генерации дохода.

На практике налогообложение IT-компаний может быть осложнено различными проблемами, такими как определение места налогообложения, налогообложение цифровых товаров и услуг, налогообложение кроссбордер операций и т.д.

Кроссбордер - это трансграничная торговля, которая дает возможность всем тем, у кого есть товар в одной стране, продавать его, по сути, по всему миру[3].

По этой причине, важно постоянное развитие и адаптация налогового законодательства, чтобы обеспечить эффективное и справедливое налогообложение IT-компаний.

Налоговое законодательство в России предусматривает ряд специальных налоговых режимов и льгот для IT-компаний. Это направлено на поддержку развития отрасли и стимулирование инноваций.

Согласно Налоговому кодексу Российской Федерации, IT-компании могут воспользоваться уменьшенными ставками по налогу на прибыль и налогу на добавленную стоимость (НДС). Кроме того, для IT-компаний предусмотрены льготы по страховым взносам в социальные фонды. [2]

Также существуют специальные налоговые режимы для малого и среднего бизнеса в IT-секторе, включая упрощенную систему налогообложения и систему налогообложения в форме единого налога на вмененный доход для определенных видов деятельности (ЕНВД).

Однако, несмотря на наличие налоговых льгот и специальных режимов, российские IT-компании сталкиваются с рядом проблем в области налогообложения.

В частности, эти проблемы связаны с налогообложением кроссбордер операций, определением места налогообложения, налогообложением цифровых товаров и услуг, а также сложностями интерпретации и применения налогового законодательства в условиях быстрого темпа технологических изменений.

В целом, налоговое законодательство Российской Федерации предоставляет ИТ-компаниям ряд возможностей для оптимизации налоговых обязательств, но также ставит перед ними ряд сложных задач и вызовов.

Основными проблемами налогообложения ИТ-компаний в России являются налогообложение кроссбордер операций, определение места налогообложения, сложности интерпретации и применения налогового законодательства, а также налогообложение цифровых товаров и услуг.

Налогообложение кроссбордер операций представляет собой особую проблему из-за глобальности деятельности ИТ-компаний. Вопросы определения места налогообложения и учета доходов и расходов в условиях международной деятельности становятся особенно сложными в контексте цифровой экономики.

Сложности интерпретации и применения налогового законодательства связаны с быстрым темпом технологических изменений в ИТ-секторе. Новые формы деятельности, товары и услуги часто оказываются вне рамок существующего налогового законодательства, что создает неопределенность и риск для ИТ-компаний.

Наконец, налогообложение цифровых товаров и услуг остается проблематичным из-за сложностей определения места поставки и места использования этих товаров и услуг. Это особенно актуально для таких услуг, как облачные технологии, цифровые платформы и онлайн-игры.

В приведенных выше абзацах были обсуждены основные проблемы, связанные с налогообложением ИТ-компаний в Российской Федерации. Для более наглядной иллюстрации этих проблем и возможных путей их решения, мы можем представить их в виде следующей таблицы 1.

Эта таблица наглядно демонстрирует сложности, стоящие перед IT-компаниями в контексте налогообложения, и намечает возможные направления для улучшения ситуации.

Таблица 1.

Проблемы и пути решения налогообложения IT-компаний в России

Проблема	Пути решения
Налогообложение кроссбордер операций	Разработка международных стандартов и соглашений по налогообложению цифровой экономики, обмен информацией между странами
Определение места налогообложения	Уточнение критериев для определения места налогообложения в контексте цифровой экономики
Налогообложение цифровых товаров и услуг	Разработка критериев для определения места поставки и использования цифровых товаров и услуг, уточнение налогового статуса новых типов товаров и услуг
Сложности интерпретации и применения налогового законодательства	Обучение и консультации для IT-компаний по вопросам налогообложения, уточнение и упрощение налогового законодательства, совершенствование законодательства для отражения быстро меняющегося технологического контекста

В целом, решение этих проблем требует дальнейшего развития налогового законодательства, учета специфики IT-сектора, а также сотрудничества на международном уровне в области налогообложения цифровой экономики.

Перспективы развития налогообложения IT-компаний в России связаны с дальнейшим развитием налогового законодательства, учетом специфики IT-сектора, а также сотрудничеством на международном уровне в области налогообложения цифровой экономики.

В частности, необходимо развивать законодательство в области налогообложения цифровых товаров и услуг, учитывая специфику этих товаров и услуг и сложности их определения. Это включает в себя разработку критериев определения места поставки и места использования цифровых товаров и услуг, а также механизмов их налогообложения.

Важно также дальнейшее развитие налогового законодательства в области налогообложения кроссбордер операций. Это включает в себя определение правил учета доходов и расходов в условиях международной деятельности, а также разработку механизмов обмена информацией о налоговых обязательствах IT-компаний на международном уровне.

Существенной перспективой развития является также учет специфики IT-сектора при разработке налогового законодательства. Это может включать в себя создание специальных налоговых режимов для IT-компаний, адаптированных под особенности этого сектора, а также предоставление налоговых стимулов для инноваций и технологического развития.

В целом, перспективы развития налогообложения IT-компаний в России направлены на создание справедливой и эффективной системы налогообложения, способной стимулировать развитие отрасли и учитывать ее специфику.

Список литературы:

1. А.Н. Романов, С.П. Колчин Учебное пособие «Налоги и налогообложение». – [Электронный ресурс] – Режим доступа. –URL: <https://www.rea.ru/ru/org/cathedries/476d674d1b2b11e6ad733cd92b04e0f8/Documents/%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%B5%20%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%20%D0%B8%20%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5.pdf>/Дата обращения (24.05.2023).
2. Аналитическая статья «Применение льгот для IT-компаний в 2022 году: Проблемные моменты». – [Электронный ресурс] – Режим доступа. –URL: <https://www.garant.ru/article/1565409/> Дата обращения (24.05.2023).
3. Статья «Что такое кроссбордер и как с ним работать?». – [Электронный ресурс] – Режим доступа. –URL: <https://inier.ru/blog-inier/transgranichnaya-torgovlya/что-такое-krossborder-i-kak-s-nim-rabotat/> Дата обращения (25.05.2023).

ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИНЯТИЯ МСФО (IFRS) 16 ДЛЯ КОМПАНИЙ С ИНТЕНСИВНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОБИЛЬНЫХ АКТИВОВ

Бердыкулова Айша Едигеқызы

магистрант

Университета Нархоз,

Казахстан, г. Алматы

Нуркашева Н.С.

научный руководитель,

ассоц. профессор НОД,

Университет Нархоз,

Казахстан, г. Алматы

Учитывая эволюцию бухгалтерского учета после 50-х годов, каждая страна разработала свои собственные принципы бухгалтерского учета, называемые Общепринятыми принципами бухгалтерского учета (GAAP). Работа по эволюции Комитета по международным стандартам бухгалтерского учета IASC в IASB – Совет по международным стандартам бухгалтерского учета – указывала на то, что в 50-х годах произошло расширение мировой торговли, главным образом за счет расширения американских транснациональных корпораций. правила признания активов и аренды на балансе или вне баланса имели различные режимы учета, что затрудняло для инвесторов сравнение с другими странами для распределения инвестиционного портфеля, что приводило к местам с более высокой доходностью инвестиций только из-за различий в бухгалтерских записях. Попытка Чтобы найти способ стандартизировать стандарты бухгалтерского учета, IASC был создан 29 июля 1973 г. и реструктурирован в 2001 г., чтобы стать IASB, независимой организацией, роль которой заключается в подготовке и раскрытии основных стандартов бухгалтерского учета, называемых стандартами IAS, для согласования бухгалтерского учета. стандарты по всему миру. 11 апреля 1996 года Комиссия по ценным бумагам и биржам (SEC) выпустила заявление, в котором указывалось, что IAS следует принимать в трансграничных предложениях. Кроме того, стандарты должны отражать три ключевых элемента: (i) стандарты должны быть всеобъемлющими и общепринятыми; (ii) стандарты качества должны обеспечивать сопоставимость, прозрачность и полную

информацию; и (iii) их следует интерпретировать и строго применять. Первый стандарт МСФО (МСФО 1), раскрытый Советом по МСФО, был выпущен 31 июля 2002 г. и касался конвергенции бухгалтерского учета и вступил в силу в марте 2004 г.

Что касается подвижных активов, то в этом исследовании наиболее затронутым сегментом является горнодобывающая промышленность, за которой следуют нефтегазовая промышленность и общее строительство, остальные сегменты связаны с арендованным имуществом. Горнодобывающий сегмент использует операционный лизинг и аренду для получения оборудования для выполнения своей деятельности по добыче и обогащению, характеризуемой как деятельность с высоким износом с постоянным обслуживанием и обновлением оборудования, учитываемая до внедрения стандарта в качестве операционных расходов. Изменения, предложенные МСФО (IFRS) 16, введенные в действие с 1 января операционный лизинг не изменил генерацию денежных средств компании. Согласно концепции дисконтированного денежного потока [5], которая учитывает дисконтированный денежный поток для определения цены компании, стандарт не меняет денежную стоимость денежного потока. . Принимая во внимание эту концепцию оценки, когда компании принимают стандарт IFRS 16, их стоимость не должна колебаться.2. Концептуальные основы Настоящая работа основана на стандартах бухгалтерского учета МСФО. В этой теме рассматривается мотивация процесса создания и обновления стандартов МСФО с указанием преимуществ и недостатков принятия стандарта МСФО в Бразилии, рассмотрение аспектов МСФО 16 и его влияния на арендную и операционную аренду в соответствии с изученными источниками.2.1 Стандарт бухгалтерского учета МСФО - передовая практика бухгалтерского учета Современный бухгалтерский учет берет свое начало в 14 веке с системой двойной записи, введенной в работе монаха Луки Пачоли "Tractus de Computi et Scripturis". Компании, которые принимают стандарты МСФО, должны следовать принципам качества, прозрачности и полноты информации в финансовой отчетности. пришли к выводу, что компании, которые раскрывают свои балансовые отчеты с более полным раскрытием

информации о рисках, находятся в более выгодном конкурентном положении. под названием «Международный стандарт финансовой отчетности» (МСФО). Эти стандарты завоевали доверие и были консолидированы, устанавливая ориентиры для менее организованных стран, создавая мировой блок, поддерживаемый в основном Европой в начале. В настоящее время более 150 стран принимают одни и те же принципы бухгалтерского учета. В 2005 году для принятия стандартов МСФО Бразилия создала Комитет по бухгалтерским заявлениям в соответствии с Резолюцией № 1.055/05, устанавливающей сближение стандартов бухгалтерского учета с международными стандартами. нормативно-правовые акты; централизация в выпуске стандартов такого рода и; представительство и демократические процессы получения этой информации [1].

В Индии компании финансируют около 25% своих долгосрочных инвестиций за счет операционных расходов. Внедрение стандарта бухгалтерского учета в 2019 году исключает возможность использования инвестиционных товаров, идентифицируемых как операционные расходы, в операционной аренде и аренде. Внедрение МСФО 16, изменяя способ учета аренды и операционной аренды, не меняет сумму аренды платежа, т.е. все преимущества более низкой ежемесячной стоимости за счет конечной остаточной и ускоренной амортизации сохраняются, и мы увидим в последовательности, в чем заключаются изменения. Свод правил, регулирующих аренду и оперативный лизинг, был включен в стандарт МСФО 16, выпущенный 13 января 2016 года и вступающий в силу в странах и компаниях, принявших этот стандарт, с 1 января 2019 года. связанные ценные бумаги, среди этих 739 форм, выпущенных нефинансовыми компаниями, все они расположены в Европейском сообществе.

Имеются явные доказательства положительного влияния принятия стандарта МСФО на сравнение компаний и прозрачность. Напротив, связанные с этим расходы и возможности контроля со стороны компаний и инспекционных агентств могут негативно повлиять на оценку компании. Принимая во внимание как положительные, так и отрицательные стороны, проведенные исследования выявили положительное влияние на стоимость компаний, принявших данный

стандарт. В случае с МСФО 16 происходит изменение финансовой отчетности с забалансовой на балансовую запись, что следует рассматривать как один из факторов, делающих положительную оценку неопределенной в отношении стоимости компании. Международные исследования подтверждают ожидания важных изменений в связи с МСФО 16. Исследования показывают, что изменения МСФО (IFRS) 16 окажут существенное влияние. о представлении финансового положения и результатов вовлеченных фирм. Также ожидается, что это повлияет на принятие решений заинтересованными сторонами, такими как советы директоров, менеджеры, банкиры и финансовые аналитики. Их результаты показывают, что порядок учета в соответствии с МСФО (IFRS) 16 способствует качеству, но не обязательно облегчает принятие решений по финансированию инвестиций. вопросы оценки и отчетности в Латвии, проработаны возможные решения по улучшению качества лизинговых сделок.

Таким образом, ожидается, что МСФО 16 окажет сильное влияние на компании с интенсивным использованием мобильных активов, являющихся объектом анализа настоящего исследования [2].

Список литературы:

1. Мирошниченко Т.А. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность (продвинутый уровень): учебник / Т.А. Мирошниченко, И.М. Бортникова, О.А. Зубарева. - п. Персиановский: изд-во ДонГАУ, 2015. – 257 с.
2. Осипова А.И. Формирование учетной политики сельскохозяйственных организаций согласно МСФО [Текст] / А.И. Осипова. // Международный бухгалтерский учет. –2012. – № 4 (январь).

ОТРАЖЕНИЕ УЧЕНИЯ ДЖ.М. КЕЙНСА ВО ВНЕШНЕЙ ЭКОНОМИКЕ РОССИИ

Кожевникова Карина Викторовна

студент,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Крекова Ольга Владимировна

студент,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Шмелева Наталия Владимировна

научный руководитель, доцент кафедры

экономики и обеспечения экономической безопасности,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Во все времена российская экономическая политика основывалась на концепциях и экономических моделях, разработанных различными учеными. Например, в царской России преобладали меркантилистские идеи, а советская экономика основывалась на марксистско-ленинской теории. Сегодня экономическая модель современной России близка к концепциям Дж. М. Кейнса.

Джон Мейнард Кейнс (1883 – 1946) – британский экономист. Он сформулировал тезисы, которые в дальнейшем стали основой новой школы экономической теории, названной в его честь. Большое влияние на его профессиональную деятельность оказал его отец – профессор экономики Джон Невилл Кейнс. Обучался в Королевском колледже Кембриджского университета. После этого устроился на государственную службу в Индии. Вся его дальнейшая профессиональная деятельность была связана с экономической системой Великобритании.

Большинство экономистов называют публикацию "Общей теории занятости, процента и денег" (1936) Дж. М. Кейнса одним из самых значимых трудов в области экономической науки запада в период между Первой и Второй

Мировыми войнами. Именно здесь тезисы Адама Смита были раскритикованы. Дж. М. Кейнс высказал идеи, идущие наперекор мыслителям классической школы: впервые было сказано о нестабильности рыночной капиталистической системы и необходимости вмешательства государства в экономику.

Дж. М. Кейнс направил основное внимание своих трудов на изучение взаимосвязи между инвестициями и сбережениями, а также на анализ категории эффективного спроса в макроэкономике. Кейнсианская экономика выделяет эту категорию в центр исследований. После войны исследования Дж. М. Кейнса дали толчок теоретической области экономического роста и циклического развития.

Самым значительным достижением Кейнса стала разработанная им методология макроэкономического анализа. Его теория была основана на взаимосвязи между несколькими ключевыми переменными. Ученый исследовал такие вопросы, как неэффективное использование ресурсов, высокий уровень безработицы и неизбежный капиталистический парадокс "нехватки в изобилии". Кейнс связал общее экономическое равновесие с равновесием на рынках товаров, денег, облигаций и труда. Он также объяснял экономическую нестабильность, обусловленную колебаниями доходов в связи с быстрыми изменениями в инвестициях. Кейнс отвергал идею автоматического восстановления равновесия на стихийных рынках капиталистической экономики и утверждал, что государственное регулирование необходимо, поскольку капитализм утратил этот механизм.

Он также настаивал на том, что государство должно обеспечивать постоянное и продуктивное занятость населения. Именно благодаря этим ключевым идеям Кейнс стал одним из главных представителей школы мысли, которая признавала необходимость государственного вмешательства в экономику. Рассмотрим, каким образом влияют выделенные Дж. М. Кейнсом факторы на благосостояние страны. Обратимся к динамике ПИИ в страну, как одному из показателей этой категории. Одним из важных положений теории Кейнса является государственное стимулирование инвестиции, в том числе и зарубежных. Рассмотрим, каким образом изменения макроэкономических показателей влияет

на динамику поступления иностранных инвестиций в страну. Для этого обратимся к табл. 1.

Таблица 1.

**Изменения макроэкономических показателей Российской Федерации
за 2007-2021 годы**

Год	ПИИ, млн долл.	Темп прироста ВВП, %	Инфляция (ИПЦ) к декабрю предыдущего года, %	Средние значения % по кредитам, выданным предприятиям и организациям	Курс доллара к рублю на 31.12 каждого года, руб.	Индекс РТС на конец каждого года, %	Индекс производительности труда в РФ, %	Рентабельность основных средств, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2007	55 874	8,5	111,87	11,5	24,54	2290,51	107,5	18,85
2008	74 783	5,2	113,28	14,1	29,38	631,89	104,8	18,13
2009	36 583	-7,8	108,80	13,8	30,24	1444,61	95,9	14,48
2010	43 168	4,5	108,78	9,8	30,47	1770,28	103,2	16,19
2011	55 084	4,3	106,10	10,2	32,19	1381,87	103,8	16,08
2012	50 588	3,4	106,57	11,6	30,37	1526,98	103,8	15,19
2013	69 219	1,3	106,47	10,2	32,73	1442,73	102,1	14,86
2014	22 031	0,7	111,35	12,15	56,26	790,71	100,8	15,32
2015	6 853	-2	112,91	12,0	72,88	757,04	98,7	16,47
2016	32 539	0,2	105,39	12,1	60,66	1152,33	100,1	15,70
2017	28 557	1,8	102,51	9,3	57,60	1154,43	102,1	10,4
2018	8 785	2,8	104,26	8,6	69,47	1068,72	103,1	15,6
2019	31 975	2,2	103,04	7,9	61,91	1548,92	102,4	11,8
2020	9 479	-2,7	104,91	6,5	73,88	1387,46	99,6	10,0
2021	40 450	5,6	108,39	8,4	74,29	1595,76	102,8	10,96

Мы можем заметить, что уровень ПИИ повышается в тот момент, когда темпы инфляции увеличиваются. Мы можем предположить, что это связано с тем, что зарубежные инвестиции наиболее активно поступают в страну в период экономического подъема, вследствие чего может увеличиваться темп инфляции. Однако повышенный темп инфляции, наоборот, приводит к оттоку средств инвесторов и оказывает негативное влияние на поступление ПИИ в экономику страны.

Также мы можем видеть связь между корреляцией процентной ставки на ссудном рынке и изменением ПИИ. Мы можем сказать о том, что инвестору в условиях повышенного процента по кредитам будет легче найти объект инвестирования, так как предпринимателю будет выгоднее привлечь капитал зарубежных инвесторов, в отличие от банковских средств.

Однозначно нельзя не упомянуть о валютном курсе. Инвестору будет менее привлекателен рынок страны со слабеющей валютой, поэтому мы можем видеть соответствующие изменения в ПИИ и курсе национальной валюты.

Из данного анализа мы можем сделать вывод, что увеличение объемов прямых иностранных инвестиций напрямую зависит от инвестиционного климата в стране. Однако на данный момент мы не можем не учесть некоторые особенные факторы, влияющие на него, такие как, например, введенные против России санкции и ответные контрсанкции, введенные Россией.

Итак, в соответствии с теорией Дж. М. Кейнса, экономика не может функционировать без вмешательства государства, так как в условиях экономической свободы рыночная система нестабильна и неспособна эффективно использовать факторы производства. Средства, приходящие в страну извне неразрывно связаны с макроэкономическими показателями внутри страны, что еще раз доказывает необходимость государственного регулирования рынка. Мы рассмотрели один из многих примеров взаимосвязи макроэкономических показателей внутри страны и за ее пределами, в частности, каким образом общие показатели благосостояния, регулируемые в том числе и государством, оказывают влияние на инвестиционный климат, привлекающий внешние капиталы. Таким образом, можно сказать о том что теория Дж. М. Кейнса остается актуальна для России и применима к ее современной экономической системе.

Список литературы:

1. Ивасенко А.Г. История экономических учений . – 4-е изд., стер.. Учебное пособие / А.Г. Ивасенко, Я.И. Ниеонова, В.В. Казаков, В.И. Канов. – Москва : Флинта, 2020. – 270 с. – ISBN 978-5-9765-2419-4. – Текст: электронный. //

- ЭБС "Ibooks.ru" : [сайт]. – URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/352459/reading> (дата обращения: 05.05.2023). – Режим доступа: по подписке.
2. Официальные курсы валют на заданную дату, устанавливаемые ежедневно. – Текст: электронный // Банк России: Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. – 2023 – URL: https://cbr.ru/currency_base/daily/ (дата обращения: 11.03.2023).
 3. Статистика. – Текст: электронный // Банк России: Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. – 2023 – URL: <https://www.cbr.ru/statistics/> (дата обращения: 11.03.2023).
 4. Федеральная служба государственной статистики России : [сайт]. URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 11.03.2023).
 5. Холопов, А.В., История экономических учений : учебное пособие / А.В. Холопов. – Москва : КноРус, 2022. – 429 с. – ISBN 978-5-406-09040-4. – URL: <https://book.ru/book/942122> (дата обращения: 05.05.2023). – Режим доступа: по подписке.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ КАК ФАКТОР СТИМУЛИРОВАНИЯ РОСТА ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Козлова Екатерина Дмитриевна

студент,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Селиверстова Кристина Ивановна

студент,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Шмелева Наталия Владимировна

научный руководитель, доцент кафедры

экономики и обеспечения экономической безопасности,

Нижегородского института управления – филиала

РАНХиГС при Президенте,

РФ, г. Нижний Новгород

Аннотация. В данной статье рассматривается импортозамещение как фактор, стимулирующий рост отечественного производства. На фоне текущей политической ситуации в мире и введения санкций против России замещение импорта отечественной продукцией повышает конкурентоспособность отечественных компаний. Поэтому такая ситуация способствует снижению зависимости страны от импорта и развития собственного производства.

Ключевые слова: Импортозамещение, производство, промышленность, политика, конкурентоспособность, санкции, экономика страны.

С каждым днём в наше время актуальность исследования политики импортозамещения в различных промышленных отраслях растёт. Принимая во внимание, введённые экономические санкции, повлиявшие очень серьёзно на российскую и мировую экономику, можно сделать вывод о том, как важно импортозамещение для роста отечественного производства. На июнь 2022 год пострадали важные отрасли экономики, такие как лесная промышленность,

деревообработка, металлургия, а также транспортное машиностроение. Все эти отрасли нуждаются в импортозамещении. Исчезновение внешнеэкономических ресурсов стимулирует на новые шаги к достижению роста отечественного производства, с помощью замещения товаров, импортируемых из других стран. Зависимость от импорта товаров привели к угрозе для экономики России. И решением данной проблемы можно выделить политику импортозамещения. Создание собственных источников и ресурсов восполнит экономические потери и приведет к росту промышленного производства страны.

По мере развития мировой экономики роль импортозамещения в экономике любой страны начинает снижаться. В связи с последними глобальными событиями и санкциями импортозамещение становится актуальной темой для России в ближайшие годы. Ряд важных секторов экономики находится в упадке, что ставит вопрос о том, как стимулировать рост внутреннего производства. Необходимо создать экономические и социальные условия для развития производственного сектора. Поскольку российская экономика является частью мировой экономики, поэтому импортозамещение не является главным и ведущим показателем общего экономического развития. Однако последние события доказывают, что импортозамещение является проблемой для российской экономики. В настоящее время принимаются меры по поддержке отечественного производства, но со временем этот процесс будет усиливаться. Уход многих иностранных брендов из России освободил часть рынка. Это означает, что появилась возможность увеличить производство и создать заменители известных брендов, но это не всегда удается. Государственная экономическая поддержка могла бы решить проблему импортозамещения.

Существует неявная угроза для импорта оборудования и сельскохозяйственной техники. Это означает, что такое оборудование, как станки и конвейеры, не может быть произведено в родной стране, но это все равно выгоднее, чем импортировать готовую продукцию. Эффективнее производить внутри страны на иностранном оборудовании.

Для обеспечения импортозамещения очень важно, чтобы государство осуществляло контроль за импортом товаров. Обращаясь к российской законодательной базе, мы можем заметить, что импорт иностранных продуктов регулируется государством в рамках закона. Например, Федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05.04.2013 N 44-ФЗ. В статье 14 Закона №44-ФЗ говорится, что Правительство РФ и уполномоченные им органы исполнительной власти имеют право контролировать ввоз иностранной продукции. Правительство РФ могут ограничивать допуск товаров в тех случаях, когда это необходимо для обеспечения обороны, безопасности страны, поддержки отечественных производителей, развития внутреннего рынка. А также Министерство экономического развития России по поручению Правительства РФ в праве установить условия допуска ввоза иностранной продукции. Данный закон позволяет Правительству РФ и другим органам исполнительной власти поддерживать развитие отечественной экономики, с помощью ограничения импорта. Постановление Правительства Нижегородской области от 22.12.2022 № 1106 «Об утверждении перечня продукции, необходимой для обеспечения импортозамещения в условиях введенных ограничительных мер со стороны иностранных государств и международных организаций, на территории Нижегородской области» позволяет рассмотреть и изучить список продукции, необходимой для импортозамещения.

Опираясь на официальные статические данные, найденные на сайте Федеральной службы государственной статистики, можно сделать вывод об импортозамещении в различных отраслях. Мы представим статистические данные производства основных видов импортозамещающих пищевых продуктов в Российской Федерации. Данные импортозамещения за 2017 год, например, мяса крупного рогатого скота (говядина и телятина) парного, остывшего или охлажденного, в том числе для детского питания составило 205 тыс. тонн, кисломолочных продуктов (кроме творога и продуктов из творога) 2896 тыс. тонн, масла сливочного 270 тыс. тонн, рыбы мороженой 3057 тыс. тонн, овощей (кроме

картофеля) и замороженных грибов 62,6 тыс. тонн. На январь-декабрь 2022 года импортозамещение таких продуктов как мяса крупного рогатого скота (говядина и телятина) парного, остывшего или охлажденного, в том числе для детского питания уже составило 294 тыс. тонн, кисломолочных продуктов (кроме творога и продуктов из творога) 2518 тыс. тонн, масла сливочного 314 тыс. тонн, рыбы мороженой 2785 тыс. тонн, овощей (кроме картофеля) и замороженных грибов 105 тыс. тонн. Можно сделать вывод, что в период с 2017 года по декабрь-январь 2022 года импортозамещение таких товаров как мясо крупного рогатого скота увеличилось в 1,4 раза, кисломолочные продукты уменьшилось в 1,15, рыба мороженая снизилась в 1,1, овощи и замороженные грибы повысилось в 1,7 раз. Изучив данные статистики, мы можем заметить, что импортозамещение в пищевой промышленности увеличивается с каждым годом, и это несомненно положительно влияет на развитие отечественной экономики.

Зависимость экономики от импортных товаров являются угрозой для экономической безопасности страны. Импортозамещение является одним из методов политики протекционизма, то есть так называемой экономической политики, при проведении которой ограничивают ввоз импортных товаров и поддерживают отечественных производителей. В настоящий момент времени, под гнетом санкций, назревает экономический кризис. Резкое прекращение иностранных поставок приводит экономику в стресс. Но как мы знаем, кризис – это еще и возможность для появлений новых решений. Кризис мобилизует наши силы на восстановление экономики и показывает ее слабые стороны. Поэтому импортозамещение может являться выходом из кризиса и способом защиты экономики от вредной зависимости. В данном экономическом положении поддержка отечественной промышленности очень важна. Чтобы понять влияния импортозамещение на экономику в целом, нужно рассмотреть как ее положительные стороны, так и отрицательные. Деньги, которые приносили российские потребители, уходили в «карман» к иностранным производителям, они богатели за счет наших потребителей, а также вытесняли отечественных производителей с рынка. Но с помощью политики импортозамещения эти деньги будут являться

прибылью уже наших производителей. Это является поддержкой экономики. Но с другой стороны, отсутствие иностранных конкурентов уже не стимулирует отечественных производителей, и делает их труд менее эффективным. Однако в данной экономической ситуации у нас нет выбора. Так как мы не сами практически полностью отказались от импорта товаров. Ограничение импорта стало результатом экономических санкций. Поэтому единственно правильным и верным решением будет являться политика импортозамещения. Причем в ускоренном варианте.

Итак, подведем итоги наших исследований и рассуждений. В ходе исследования мы изучили сущность политики импортозамещения, обратились к статистике и законодательной базе по исследуемой нам теме, а также к другим источникам. Таким образом, мы поняли роль импортозамещения в российской экономике и ее влияние на отечественное производство. Ее роль очень велика. Такой экономический ход очень выигрышен для современной российской экономики. Для обеспечения экономической безопасности страны важно иметь возможность опираться на внутренние источники и ресурсы производства. Это сокращает риск быть подвергнутым влиянием других стран. А также очень важно иметь независимость на мировой арене. Способность самостоятельно осуществлять экономическую политику страны имеет огромное значение для экономики. В целом, политика импортозамещения может быть успешно проведена в России, и ее проведение возможно не только устраним все угрозы, но и приведет к огромным успехам отечественной экономики. В заключении можно сказать, что цель нашей научно-исследовательской работы мы достигли, все поставленные задачи выполнили. Поэтому считаем, что результат нашей деятельности успешен.

Список литературы:

1. Федеральная служба государственной статистики России : [сайт]. URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 20.04.23).

2. Сычева, О.В. Продовольственная безопасность РФ. Теория и практика питания : учебное пособие для СПО/ О.В. Сычева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 64 с. : ил. – ISBN 978-5-507-46664-1. – Текст : непосредственный.
3. Федоров, К.В. История России. XX – начало XXI вв. Курс лекций : учебное пособие для вузов / К.В. Федоров, Т.Р. Суздалев, Б.Н. Земцов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 352 с. – ISBN 978-5-507-45658-1. – Текст : непосредственный.
4. Российская Федерация. Законы. О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд : Федеральный закон № 44-ФЗ : редакция от 23 апреля 2018 года : принят Государственной думой 5 апреля 2013 года. – Текст : электронный // СПС «Консультант Плюс». – Режим доступа: по подписке.

РОЛИ И ФУНКЦИИ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Медведева Александра Константиновна

студент,

Краснодарский филиал РЭУ имени Г.В. Плеханова

РФ, г. Краснодар

Живтяк Мария Геннадьевна

студент,

Краснодарский филиал РЭУ имени Г.В. Плеханова

РФ, г. Краснодар

Насыбулина Вероника Павловна

научный руководитель,

кафедра экономики и цифровых технологий,

канд. экон. наук, доцент,

Краснодарский филиал РЭУ имени Г.В. Плеханова,

РФ, г. Краснодар

Аннотация. В статье указано, что развитие малого и среднего бизнеса является одним из приоритетных направлений в экономической политике любого государства с развитой экономикой. Основные критерии определения малого бизнеса (численность работников и объем реализации предприятий) приведены в статье. Также рассмотрены функции малых и средних предприятий.

Ключевые слова: Малый бизнес, экономика, социальная функция, экономическая функция, инновационная и культурная функция, структурная функция.

Мы делим предприятия в зависимости от их размера на малые, средние и крупные. Для определения размера компании могут использоваться различные критерии. В литературе использовалось их деление на количественные и качественные критерии размера, при этом их сочетание рекомендуется для объективной оценки размера предприятия.

К качественным критериям относятся: Организационная структура компании; Позиция на рынке; Местонахождение компании; Отношения между собственностью и управлением и другими.

Наиболее часто используемые количественные критерии: Количество работников; Оборот; Имущество или капитал; Выгода.

Для классификации субъектов предпринимательства используется прибыль согласно финансовой отчетности и среднесписочная численность работников за прошедший год.

К малому предпринимательству относятся юридические лица, которые соответствуют критериям:

- Размер штата не превышает 100 сотрудников (включительно).
- Годовой доход от продажи товаров или услуг не превышает 800 миллионов рублей.
- Более 49% от уставного капитала или контрольного пакета акций не принадлежит крупному юридическому лицу.

В отдельную категорию выделяют микропредприятия. Это организации, в которых работает до 15 сотрудников (включительно). Годовой доход от продажи товаров или оказания сервиса не должен превышать 200 миллионов рублей.

Маленькие компании обычно принадлежат начинающим предпринимателям и работают в одном помещении. Для них характерны следующие виды деятельности: магазин у дома, аптека, салон красоты, кафе или ресторан, развлекательный центр.

К среднему предпринимательству относятся субъекты, соответствующие критериям:

- Численность сотрудников не превышает 250 человек (включительно).
- Годовой доход от предпринимательства не превышает 2 миллиардов рублей.
- Более 49% не принадлежит крупному юридическому лицу.

Установленным критериям соответствуют компании, работающие по принципам сети. К типичным представителям относятся сетевые магазины, аптеки,

салоны красоты, рестораны, действующие в пределах населенного пункта. К ним же относятся заводы с небольшим объемом производства.

Статус субъекта предпринимательства определяется на основе документов, которые он подает в ФНС. Принципы классификации одинаковы для всех юридических лиц, вне зависимости от сферы деятельности и формы собственности.

Экономика любого государства не может нормально развиваться без оптимального сочетания крупного, среднего и малого бизнеса. Это доказывает вся история экономического развития ведущих стран мира.

В трансформирующихся странах малые и средние предприятия считаются стабилизирующим фактором, способствующим решению экономических, политических и социальных проблем. Они способны выполнять многие задачи.

Малые и средние предприятия выполняют следующие функции:

- Социальная функция. Малые и средние предприятия дают каждому гражданину возможность свободно решать, стать ли наемным работником или основать собственную компанию. Они дают им возможность построить свою профессиональную жизнь или реализовать свои личные планы. Они являются стабилизатором демократии.

- Экономическая функция. Малые и средние предприятия способствуют поддержанию конкурентоспособности рынка, предоставляя участникам рынка свободный выбор. Они стабилизируют экономику государства и региона, т.е. гашение тенденций к рецессии или, наоборот, перегрева экономики. Они помогают эффективно распределять национальную экономическую базу, а их присутствие обеспечивает конкурентный контроль.

- Функция поставщика. Малые и средние предприятия стали поставщиками товаров и услуг. Не только для конечных потребителей, но и для компаний в таких важных отраслях, как автомобилестроение, машиностроение, электротехника. Они способны очень быстро адаптироваться к изменяющимся требованиям клиентов.

- Структурная функция. Благодаря своей гибкости они уменьшают региональные различия в возможностях трудоустройства, пенсиях, предложениях,

услугах и транспорте. Они являются частью местного управления и могут реагировать на местные требования.

- **Функция работодателя.** Положительная функция этих предприятий в сохранении существующих рабочих мест и в создании рабочих мест. Эти предприятия также смогли поглотить количество рабочих, уволенных с крупных государственных предприятий в период преобразований. Они нанимают жителей даже в непривлекательных регионах. Они поглощают безработных в виде мелких предпринимателей. Тем самым они дают возможность преодолеть неоправданные социальные различия.

- **Инновационная и культурная функция.** Инновационная функция является очень важным направлением деятельности малых и средних предприятий. Инновации характерны для тех компаний, которые находятся на начальных этапах жизненного цикла, т.е. производство медицинских изделий, телекоммуникации, биотехнологии. Они также способствуют росту культурного уровня жителей, обучая рабочих новым профессиям и развивая предпринимательские навыки.

В последние годы наблюдается резкий скачок роста малого бизнеса. В качестве примера привожу:

Канада - малые предприятия с менее чем 100 сотрудниками составляют 99% предприятий.

В связи со специфическим положением малых и средних предприятий акцент делается на развитие и поддержку малых и средних предприятий. «Однако необходимо подчеркнуть, что речь должна идти о поддержке конкурентоспособности и эффективном вовлечении малых и средних предприятий в кооперационные отношения»

К предпосылкам конкурентоспособности, в частности, относятся: качество и инновации продуктов, технологий и услуг, инновации в управлении процессами, партнерские отношения с поставщиками и клиентами, эффективная маркетинговая деятельность, совершенная информационная система, соблюдение стандартов качества, защита окружающей среды и этический кодекс. в бизнесе, применение обучения организации управления знаниями.

Список литературы:

1. Федеральный закон от 24 июля 2007 г. N 209-ФЗ "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями)
2. Лапуста М.Г. Малое предпринимательство: Учебник / Ю.Л. Старостин. - М.: ИНФРА - М, 2012.
1. Шайдуллова А.И., Быкова Н.Н. Роль малого бизнеса в экономике России // Вестник НГИЭИ. 2015.
3. Малый бизнес в России. Тореев В.Б. LAMBERT Academic Publishing, 2014.

РАЗЛИЧИЯ СИСТЕМ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В РОССИИ И США

Минеев Павел Дмитриевич

студент,

филиал ФГБОУ ВО Удмуртский государственный университет,

РФ, г. Воткинск

Ардашева Галина Николаевна

старший научный сотрудник, канд. экон. наук, доцент,

филиал ФГБОУ ВО Удмуртский государственный университет,

РФ, г. Воткинск

Системы налогообложения России и США имеют свои особенности и отличия. В России налоговая система включает в себя налог на прибыль, НДС, налог на доходы физических лиц и налог на имущество. Основным налогом в США является федеральный доходный налог, который взимается с физических и юридических лиц. Кроме того, в США существуют социальные налоги, налог на продажи и налог на недвижимость.

Одним из ключевых аспектов сравнения систем налогообложения России и США являются различия в налоговых ставках и базах. В России ставка НДС составляет 20%, тогда как федеральная ставка доходного налога в США может колебаться от 10% до 37%. В США также существуют система льгот и вычетов, которые позволяют снизить размер налоговой базы[2]. Еще одним важным аспектом сравнения систем налогообложения России и США является различие в налогообложении доходов физических и юридических лиц. В России доходы физических лиц облагаются НДФЛ, а юридические лица - налогом на прибыль. В США физические лица платят федеральный доходный налог, а юридические лица - корпоративный налог. Наконец, необходимым аспектом является различие в налогообложении имущества и наследства. В России налог на недвижимость взимается на региональном уровне, а в США - на уровне штатов и муниципалитетов. В США также существует налог на наследство.

Сравнение систем налогообложения России и США имеет важное значение для бизнеса и налогоплательщиков обеих стран. Различия в основных принципах, ставках и базах налогообложения могут иметь важные последствия

для экономической деятельности и инвестиций. Поэтому важно понимать особенности каждой системы и принимать их во внимание при планировании финансовых стратегий.

В России налог на прибыль для юридических лиц составляет 20%. НДС в России составляет 20%. Налог на доходы физических лиц в России зависит от размера дохода, и может быть от 13% до 30%. Налог на имущество в России взимается с юридических лиц и физических лиц, которые являются владельцами недвижимости или транспортных средств [3, с. 84].

В США федеральная ставка доходного налога для физических лиц может быть от 10% до 37%, в зависимости от дохода. Для корпораций ставка федерального налога на прибыль составляет 21%. Социальные налоги в США включают налог на социальное обеспечение и налог на медицинское обслуживание. Налог на продажи в США варьируется от штата к штату и может составлять от 0% до 9,45%. Налог на недвижимость в США взимается на уровне штатов и муниципалитетов и может также различаться в зависимости от местоположения и стоимости недвижимости. Налог на наследство в США может быть взимается на федеральном и/или штатном уровне.

Таким образом, системы налогообложения России и США имеют свои особенности и отличия в налоговых ставках и базах. Эти различия могут иметь важные последствия для бизнеса и налогоплательщиков обеих стран. Поэтому важно понимать особенности каждой системы и принимать их во внимание при планировании финансовых стратегий.

В США ставка федерального налога на прибыль для корпораций составляет 21%, а ставка доходного налога для физических лиц может быть от 10% до 37%, в зависимости от дохода. Также в США существует система налогообложения доходов юридических лиц и физических лиц, которые являются владельцами компаний. В этом случае налоги уплачиваются на уровне индивидуальных владельцев, а не на уровне компании. В России такая система налогообложения не используется. В обеих странах существуют различные налоговые льготы и возможности для оптимизации налоговых платежей. Однако важно учитывать,

что использование таких возможностей должно быть законным и соответствовать требованиям налогового законодательства.

В России налог на имущество взимается от физических и юридических лиц, владеющих недвижимостью, транспортными средствами и другими объектами недвижимого имущества. Ставка налога зависит от региона и может колебаться от 0,1% до 2,2%. Налог на наследство в России не взимается, за исключением случаев, когда наследником является нерезидент России. В США налог на имущество взимается на уровне штатов и муниципалитетов. Ставки налога зависят от рыночной стоимости имущества и могут колебаться от 0,2% до 2%. Налог на наследство в США также взимается на уровне штатов и может быть отменен или снижен для близких родственников.

Также в США существует федеральный налог на подарки, который взимается с дарителя, а не с получателя. Ставка налога зависит от стоимости подарка, и может быть от 18% до 40%.

В России налог на подарки не взимается, за исключением случаев, когда подарок был сделан нерезидентом России.

Преимущества системы налогообложения России включают низкие ставки налога на имущество, особенно в некоторых регионах. Кроме того, для резидентов России отсутствует налог на наследство, а также федеральный налог на подарки. Это создает определенные преимущества для налогоплательщиков в России.

Однако, следует также отметить некоторые недостатки системы налогообложения России. Высокие ставки налога на доходы физических лиц (НДФЛ) могут достигать до 13% [1, с. 39], что может существенно повлиять на налоговую нагрузку граждан. Кроме того, система налогообложения для бизнеса в России является сложной и неоднозначной, что создает определенные трудности для предпринимателей. Нестабильность налогового законодательства и частые изменения в правилах также могут вызывать неопределенность и затруднения при планировании налоговых обязательств.

Сравнивая с системой налогообложения в США, можно выделить преимущества американской системы. В большинстве штатов США применяются

относительно низкие ставки налога на имущество, что может быть выгодно для владельцев недвижимости. Кроме того, существует возможность снижения или отмены налога на наследство для близких родственников, а также федеральный налог на подарки, который может быть использован для уменьшения налоговой нагрузки.

Тем не менее, система налогообложения в США также имеет свои недостатки. Высокие ставки федерального налога на доходы могут достигать 37%, что может существенно увеличить налоговые обязательства граждан. Сложность системы налогообложения, особенно для бизнеса, также может создавать трудности и неопределенность. Кроме того, неравномерность налоговой нагрузки между штатами и муниципалитетами может привести к различиям в налоговых условиях для налогоплательщиков в разных частях страны [2].

Ниже приведена таблица, демонстрирующая сравнение систем налогообложения России и США:

Таблица 1.

Сравнение налогообложения России и США

	Преимущества	Недостатки
Россия	- Низкие ставки налога на имущество	- Высокие ставки НДФЛ до 13%
	Отсутствие налога на наследство для резидентов России	Сложная система налогообложения для бизнеса
	Отсутствие федерального налога на подарки	Нестабильность налогового законодательства и частые изменения в правилах
США	Относительно низкие ставки налога на имущество в большинстве штатов	Высокие ставки федерального налога на доходы до 37%
	Возможность снижения или отмены налога на наследство для близких родственников	Сложная система налогообложения, особенно для бизнеса
	Федеральный налог на подарки, который может быть использован для уменьшения налоговой нагрузки	Неравномерность налоговой нагрузки между штатами и муниципалитетами

Основные различия между системами налогообложения России и США заключаются в структуре налогов, ставках и способах их сбора. В России основными налогами являются НДФЛ, НДС, налог на прибыль и налог на имущество. В США основными налогами являются федеральный налог на

доходы, налог на продажи, налог на имущество и налог на землю. Кроме того, в США штаты и муниципалитеты могут устанавливать свои собственные налоги.

Сравнение эффективности систем налогообложения России и США зависит от целого ряда факторов, таких как экономический рост, уровень бедности, социальная защита и т.д. Согласно отчету Всемирного банка за 2020 год, Россия занимает 33-е место в мире по индексу налоговой эффективности, а США - 44-е место.

Сравнение уровня налоговой нагрузки на население и бизнес также зависит от многих факторов, включая доходы и состояние экономики. Согласно отчету PwC за 2020 год, общий уровень налоговой нагрузки в России составляет 40,8%, а в США - 24,8%. Однако ставки налогов на доходы и имущество в США могут быть значительно выше, чем в России.

В целом, выбор между системами налогообложения России и США зависит от индивидуальных потребностей и условий. Некоторые люди могут предпочитать более высокие налоги в обмен на лучшую социальную защиту, тогда как другие могут предпочитать более низкие налоги и большую свободу в бизнесе.

Обе системы сталкиваются с вызовами и вызовы этих систем будут продолжаться в будущем. В России, например, необходимо улучшить эффективность сбора налогов и уменьшить теневой сектор. В США, с другой стороны, необходимо решить проблему долговой нагрузки и неэффективности федеральных программ. Таким образом, развитие систем налогообложения в обеих странах будет продолжаться, чтобы соответствовать изменяющимся экономическим условиям и потребностям населения и бизнеса.

Список литературы:

1. Учебник «Налоги и налогообложение» / В.Ф. Тарасова, М.В. Владыка, Т.В. Сапрыкина, Л.Н. Семькина. Сайт – URL: https://www.researchgate.net/publication/329539343_Ucebник_Nalogi_2018 (дата обращения - 28.05.2023). Текст электронный.

2. Налоги в США. Сайт – URL: <https://www.usa-acс.ru/taxes-in-usa> (дата обращения - 28.05.2023). Текст электронный.
3. Обзор налоговых систем государств-членов Евразийского экономического союза. Сайт – URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/Documents> (дата обращения - 28.05.2023). Текст электронный.

РОЛЬ МАЛОГО БИЗНЕСА В ЭКОНОМИКЕ РОССИИ

Тюкаева Екатерина Дмитриевна

студент,

*Нижегородского института управления – филиала
РАНХиГС при Президенте,
РФ, г. Нижний Новгород*

Торгова Арина Александровна

студент,

*Нижегородского института управления – филиала
РАНХиГС при Президенте,
РФ, г. Нижний Новгород*

Шмелева Наталия Владимировна

научный руководитель, доцент кафедры

*экономики и обеспечения экономической безопасности,
Нижегородского института управления – филиала
РАНХиГС при Президенте, РФ, г. Нижний Новгород*

Аннотация. Малый бизнес играет важную роль в экономике России. Он является движущей силой для создания новых рабочих мест, роста производительности и конкурентоспособности экономики. Более того, малый бизнес представляет собой пласт, который включает в себя большие возможности для развития частного предпринимательства, особенно в регионах страны.

Ключевые слова: Малый бизнес, экономика России, предпринимательство.

Устойчивое развитие экономики государства напрямую зависит от развития бизнеса, который создает новые рабочие места и обеспечивает бюджетные средства через уплату налогов. Рост малого бизнеса оказывает влияние на множество показателей, таких как уровень конкуренции, внедрение новых технологий и продуктов, эффективность производства и уровень занятости населения. Эти факторы способствуют развитию высококачественного бизнеса на рынке. Поэтому государство сосредоточено на создании благоприятных условий для развития предпринимательства.

Малый бизнес является ключевым фактором в устойчивом развитии экономики государства. В определение малого предпринимательства входит деятельность физического лица без образования юридического лица, а также организации с численностью работников до 15 человек, которые пользуются упрощенным налогообложением. Сущность малого бизнеса заключается в объединении ограниченных ресурсов – труда, капитала, знаний, опыта и контактов – для реализации бизнес-идей и достижения финансовой стабильности и прибыли. Малый бизнес является важным элементом экономической системы, способствуя созданию рабочих мест, экономическому росту и развитию территорий. В малом бизнесе находят занятие миллионы людей по всему миру, что содействует снижению безработицы и социальной напряженности. Основными принципами малого бизнеса являются гибкость, быстрота принятия решений, обеспечение высокой качественной продукции и услуг, ориентация на потребности клиентов, управление рисками и эффективность использования ограниченных ресурсов. В условиях снижения экономического положения России, особое внимание уделяется развитию малого бизнеса как одного из ключевых факторов устойчивого экономического развития. В этом контексте, президент России в своем указе от 2018 года о национальных целях развития России до 2030 года приоритетно выделил увеличение числа МП и их доли в ВВП с 22% до 32,5%. Государство предоставляет поддержку в виде финансирования, технологий, консультаций и информации, а также создает специальную инфраструктуру для привлечения предпринимателей и создания благоприятных условий. Многие предприниматели, как начинающие, так и уже работающие, не осведомлены о доступных им субсидиях и льготах. Но правительство активно создает условия для развития малого бизнеса, включая предоставление бесплатных юридических и налоговых консультаций, а также возможность получения льготных кредитов и грантов для открытия своего дела. В настоящее время существует множество программ поддержки малого предпринимательства:

- Бесплатное обучение и консультации для предпринимателей, чтобы помочь им начать свой бизнес, узнать о доступных субсидиях и льготах, а также научиться осуществлять определенные виды деятельности.

- Предоставление грантов для молодых предпринимателей в возрасте до 25 лет, на открытие бизнеса в размере до 500 000 рублей, а также до 1 млн рублей для бизнеса, расположенного за полярным кругом.

- Гарантия корпорации малых предприятий по кредитам, если у компании нет собственного поручителя или залога.

- Полное освобождение от налога на прибыль для ИТ-компаний с 2022 по 2024 год-для компаний, которые ранее платили налог по ставке 3%.

- Разнообразные программы льготного кредитования. Предприниматели, как начинающие, так и уже работающие, могут получить финансирование по процентным ставкам до 10-15%, что является значительной помощью в развитии своего дела.

Согласно высказыванию В. Путина, малый бизнес является стратегическим фактором развития страны, а не просто средством поддержания ее на плаву. Это подтверждается Указом Президента Российской Федерации от 28 июня 2007 года № 825 "Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации", который отражает высокую значимость малого предпринимательства в повышении эффективности экономики и способности быстро реагировать на изменения рынка. Малые предприятия также могут активно создавать новые возможности для роста в финансово-экономическом пространстве и способствовать диверсификации экономики. Малый бизнес является важным элементом экономики, который способствует созданию новых рабочих мест, увеличению валового внутреннего продукта и расширению налоговой базы региона, однако, несмотря на все его преимущества, существуют проблемы, такие как жесткий контроль за внедрением инноваций и недостаток активизации процесса планирования и реализации поддержки на региональном уровне. Для развития малого бизнеса необходимо усиление информационной и консультационной поддержки начинающего бизнеса на всех уровнях

Правительства РФ и совершенствование действующего законодательства по регулированию деятельности предприятий. Развитие малого бизнеса в России является ключевым фактором для укрепления экономики. Если правительство будет активно поддерживать предпринимательский сектор, особенно малые предприятия, то это не только способствует улучшению экономической ситуации в стране, но и создает новые возможности для развития экономических моделей, повышения конкурентоспособности. Таким образом, малые предприятия являются неотъемлемой частью социально-экономической системы страны, обеспечивая стабильность рыночных отношений и вовлекая значительную часть населения через предпринимательство. Они также обеспечивают высокую эффективность производства за счет глубокой специализации и кооперации производства, оказывая благотворное влияние на рост национальной экономики.

Список литературы:

1. Российская Федерация. Федеральный закон. О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации. Принят. Государственной Думой 6 июля 2007 года Одобрен. Советом Федерации 11 июля 2007 года. – Текст : электронный // Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_52144/ (дата обращения: 04.05.2023).
2. Статистический сборник «Малое и среднее предпринимательство в России. / председатель редакционной коллегии С.Н. Егоренко. – Москва : Росстат, 2022. – 101 с. – Текст : непосредственный.
3. Кизимов, В. Малый бизнес и его роль в экономике России / В. Кизимов. – Текст: электронный // Как государство помогает малому предпринимательству. – 2022. – URL: <https://journal.open-broker.ru/economy/malyj-biznes-i-ego-rol-v-ekonomike-rossii/> (дата обращения: 04.05.2023)
4. Демченко, С.Г. Файзханова, А.Л. Маркетинговые подходы к оценке конкурентных преимуществ услуг медицинских учреждений / С.Г. Демченко, А.Л. Файзханова. – Текст : непосредственный // Вестник экономики, права и социологии. – 2013.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА МАКРОУРОВНЕ

Журавлева Арина Вадимовна

студент,

*Нижегородский институт управления – филиал
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования*

«Российская академия народного хозяйства

и государственной службы

при Президенте Российской Федерации»

Нижегородский институт управления – филиал РАНХиГС,

РФ, г. Нижний Новгород

Шубина-Турчина Алина Денисовна

студент,

*Нижегородский институт управления – филиал
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования*

«Российская академия народного хозяйства

и государственной службы

при Президенте Российской Федерации»

Нижегородский институт управления – филиал РАНХиГС,

РФ, г. Нижний Новгород

Аннотация. Статья посвящена проблемам и перспективам развития конкурентоспособности российской промышленности на макроуровне. На основе анализа данных о состоянии ведущих отраслей российской промышленности оценены проблемы и перспективы развития ее конкурентоспособности.

Abstract. the article is devoted to the problems and prospects for the development of the Russian economy at the macro level. Based on the analysis of data on the state, the problems of the growth of Russian industry and the prospects for the development of its efficiency are highlighted.

Ключевые слова: валовый внутренний продукт, добывающая промышленность, обрабатывающая промышленность, производство, конкурентоспособность.

Keywords: gross domestic product, extractive industry, manufacturing industry, production, competitiveness.

Для того чтобы понять, какие отрасли являются основными для российской промышленности, рассмотрим структуру ВВП (валовой внутренний продукт) России.

Таблица 1.

Данные

Отрасль	Доля ВВП на 2019 год, %	Доля ВВП на 2020 год, %
Обрабатывающая промышленность	14,8	14,9
Добыча полезных ископаемых	13,2	9,5
Оптовая и розничная торговля	13,7	13,7
Деятельность по операциям с недвижимостью	10,0	10,9
Государственное управление и социальное страхование	8,0	9,4
Прочие отрасли	40,3	41,6

Исходя из таблицы, можно сделать вывод, что приоритетными отраслями для России является добывающая и обрабатывающая промышленность. Рассмотрим подробнее эти отрасли.

Результаты деятельности предприятий добывающей промышленности зависят не только от эффективности их операционной деятельности, но и от ряда других факторов. В связи с стремительно ухудшающейся экологической ситуацией в мире, всё большее предпочтение отдаётся альтернативным источникам энергии. Вклад атомных, солнечных, ветряных, приливных, геотермальных и гидроэлектростанций в обеспечение населения и промышленные предприятия электроэнергией год от года неуклонно увеличивается. Например, доля АЭС в производстве электроэнергии за последние десятилетия возросла с 3% до 17%. Доля ТЭС неуклонно снижается, как и востребованность таких полезных ископаемых как нефть, уголь и природный газ.

Одной из самых инновационных технологий является добыча редкоземельных металлов из отходов фосфорных удобрений. Эта технология извлечения

РЗМ позволяет добывать ценные химические элементы и утилизировать отходы при производстве фосфорных удобрений.

В настоящее время в России начинает развиваться новая отрасль - производство гидрогениума. Одними из первых производителей водорода будут «Газпром» и «Росатом». Предприятия разработали «дорожную карту», согласно которой будут запущены пилотные водородные установки в 2024 году – на атомных электростанциях, объектах добычи газа и предприятиях по переработке сырья. В ближайшее время «Газпром» должен разработать и испытать газовую турбину на метано-водородном топливе.

Добыча не топливных полезных ископаемых приводит к экологическим проблемам. Для уменьшения вредных выбросов в окружающую среду необходима модернизация старых предприятий и строительство новых. Также в связи с экологическими проблемами, набирает обороты тренд на переработку и повторное использование.

Таким образом, перспективы развития добывающей промышленности России, являвшейся на протяжении многих десятилетий одной из важнейших отраслей российской промышленности и одним из главных источников дохода, неблагоприятны. Её доля в российской экономике и промышленности будет продолжать снижаться.

Рассмотрим теперь подробнее, что же скрывается под понятием обрабатывающей промышленности.

Таблица 2.

Данные

Отрасль промышленности	Доля в промышленности России по объёму выпуска продукции, %
Машиностроение	16
Химическая и нефтехимическая промышленность	16
Топливная промышленность	24
Пищевая промышленность	8
Электроэнергетика	13
Промышленность стройматериалов	2
Деревообрабатывающая и целлюлозно-	7

Отрасль промышленности	Доля в промышленности России по объёму выпуска продукции, %
бумажная промышленность	
Металлургия	9
Лёгкая промышленность	1
Прочие отрасли	4

Как мы видим, в структуре достаточно большую долю имеют отрасли по обработке полезных ископаемых (металлургия, топливная и нефтехимическая промышленность).

Главная проблема этих отраслей связана с необходимостью реконструкции старых предприятий для уменьшения их негативного влияния на окружающую среду. При внедрении технологий механизации, роботизации и автоматизации возникнет надобность в более квалифицированных кадрах, но тогда потеряют работу многие неквалифицированные работники. Это может оказать неблагоприятное воздействие на экономику и качество жизни населения.

Доля предприятий, обрабатывающих полезные ископаемые в российской экономике будет постепенно снижаться в связи с трендом на переработку и повторное использование, а также снижением объёмов добычи полезных ископаемых.

Важную роль играет и машиностроение. Главной проблемой отрасли является зависимость от иностранных технологий и капитала. Развитию отрасли мешает недостаток квалифицированных кадров.

Машиностроение активно развивается в связи с необходимостью выпуска нового оборудования. Готовятся специалисты, способные работать в этой отрасли. Следовательно, в перспективе машиностроение продолжит развиваться.

Немалую роль в экономике страны имеет электроэнергетика. Россия - лидер по строительству АЭС в мире. Доля АЭС в обеспечении населения России электроэнергией в 2020 году достигла 21,6%. Развиваются также электростанции, использующие альтернативные источники энергии. Например, приливные, но в этой области Россия пока что отстаёт от стран Европы и Америки.

Таким образом, электроэнергетика имеет хорошие перспективы. АЭС продолжают строиться по всему миру. Россия имеет мало конкурентов в этом направлении.

Значительная часть выпускаемой продукции приходится на деревообрабатывающую и целлюлозно-бумажную промышленность. Производимая продукция крайне востребована. До последнего времени наша страна продавала за рубеж, в основном, необработанную древесину по низким ценам, но это было экономически невыгодно и пагубно влияло на экологическую ситуацию. Из-за вырубки лесов меняется климат, а отходы производства портят воду в реках, из-за чего болеют и гибнут животные.

Для улучшения ситуации необходимо остановить вырубку и вывоз из страны древесины. Хорошо что лес является восполнимым природным ресурсом, и при грамотном ведении лесного хозяйства деревообрабатывающая промышленность может быть обеспечена сырьем на многие годы.

Промышленность стройматериалов имеет хорошие перспективы развития в связи с активным строительством новых зданий и элементов инфраструктуры, а также реконструкцией старых. У Российской промышленности на рынке имеет не очень высокую конкуренцию из-за сложности транспортировки товаров из других стран. В отрасль активно внедряются новейшие разработки и технологии, способствующие её развитию. Постоянно разрабатываются новые улучшенные строительные материалы. Например, Ярославская компания "АМТ-Спецавиа" наладила производство и теперь активно внедряет строительные 3d-принтеры.

Доля Лёгкой промышленности по объёму выпускаемой продукции небольшая. Конкуренцию в ней составляют поставляемые из Европы изделия, имеющие более высокое качество, и поставляемые из Азии изделия с более низкой ценой. В связи с этим отрасль мало развивается и имеет не слишком хорошие перспективы.

Ситуацию можно улучшить за счет развития конкурентоспособных сегментов легкой промышленности, продвижения национальных брендов одежды,

обуви и аксессуаров и, к сожалению, из-за слабого рубля, который приблизил стоимость рабочей силы к доллару в азиатских регионах.

Высокотехнологичная сфера - технический текстиль. Рынок таких материалов каждый год возрастает примерно на 3-5 %. Это одежда из материалов водонепроницаемых, устойчивых к пятнам, с ультрафиолетовой защитой, с электронными цифровыми датчиками. В перспективе суть будет заключаться в 3D-печати и технологии сканирования тела, на которое будет шиться одежда.

В пищевой промышленности много слабых сторон: плохая техническая оснащенность, неразвитая система федерального регулирования цен, низкий показатель внедрения и применения инновационных технологий.

Однако пищевая промышленность России имеет большую привлекательность для отечественного и зарубежного инвестирования. Среди крупных зарубежных инвесторов можно назвать компании Danone, Nestlé и другие.

В пищевую промышленность активно внедряются инновационные технологии. В начале XXI века в пищевую промышленность активно внедряются **роботы**. С их помощью выполняются наиболее сложные работы пищевой промышленности.

Благодаря автоматическим конвейерам облегчается труд работников, повышается качество и скорость на выполнение операций.

Практика показывает, что для создания эффективной и конкурентоспособной экономики в России необходимо в первую очередь переориентировать ее с добычи сырья и полезных ископаемых на их переработку.

Все отрасли экономики нуждаются в модернизации, внедрении передовых технологий, материалов и оборудования, автоматизации, роботизации и компьютеризации производства.

В целях обеспечения независимости России от зарубежных технологий и повышения ее информационной безопасности необходимо развивать собственные производства электроники, микроэлектроники, компьютерной техники.

Список литературы:

1. Promdevelop. Пищевая промышленность России: проблемы и перспективы, основные отрасли и предприятия. - URL: <https://promdevelop.com/technologies/food-industry-in-russia/> (дата обращения: 17.05.2023)
2. Электронная библиотека диссертаций и авторефератов диссертаций Национальной библиотеки Белоруссии. - Беларусь, 2010. - URL: <http://dep.nlb.by/jspui/handle/nlb/40123> (дата обращения: 19.05.2023)
3. Российская промышленность: рецепт глобальной конкурентоспособности. Информационно-аналитическая система Росконгресс. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://roscongress.org/sessions/spief-2019-rossiyskaya-promyshlennost-retsept-globalnoy-konkurentosposobnosti/translation> (дата обращения 17.05.2023).
4. Юсим, В.Н. Управление макроэкономическим развитием в условиях несовершенной технологической и институциональной среды / В.Н. Юсим, В.А. Колоколов, И.В. Денисов. - Текст : электронный // Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». - 2018. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/upravlenie-makroekonomicheskim-razvitiem-v-usloviyah-nesovershennoy-tehnologicheskoy-i-institutsionalnoy-sredy/viewer> (дата обращения 20.05.2023)
5. Басовский, Л.Е. Экономика отрасли: учебное пособие – М.: ИНФРА-М, 2009. - 145 с. - (Высшее Образование). - ISBN 978-5-16-003464-5

РУБРИКА 9.
«ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

**РОЛЬ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ В ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ
ПРЕСТУПЛЕНИЙ**

Акимова Марина Александровна

*студент,
Московская академия
Следственного комитета Российской Федерации,
РФ г. Москва*

Кравцов Дмитрий Александрович

*научный руководитель,
канд. юрид. наук, подполковник юстиции,
доцент кафедры уголовного права и криминологии,
Московская академия
Следственного комитета Российской Федерации,
РФ, г. Москва*

Ни для кого не секрет, что в современном постоянно меняющемся мире все больше и больше возрастает роль и значение информации. Но в данной статье мы рассмотрим не только информацию, а и то как она может влиять на криминогенную обстановку в обществе, получая распространение в средствах массовой информации (далее – СМИ).

Говоря о СМИ как об институте, который стал одним из ведущих в современном обществе, не вызывает сомнения и его влияние на разные сферы деятельности человека: экономику, политику, религию и даже преступность. Суть данного явления состоит в том, что мнение масс складывается не из реальной существующей обстановки, а от того, как эту реальность воспримут, интерпретируют и донесут до человека.

СМИ играют определяющую роль в формировании общественного мнения, в том числе и об институтах власти, правоохранительных органах, судебных процессах, общей обстановке в стране. Заранее определенный эмоциональный окрас новостного выпуска, тиража газеты, интернет-ролика или официального

заявления может вызвать как неприязнь, отторжение и ярую агрессию, так и терпимость, понимание и одобрение. [1, с. 2]

С одной стороны, когда в СМИ показываются совершенные преступления, граждане могут себя обезопасить и соблюдать меры предосторожности, чтобы не стать жертвой преступления. Более того, СМИ также могут и должны заниматься искоренением культуры насилия, которая зачастую становится причиной преступления и теми условиями, которые необходимы для его совершения. Через фильмы, книги, телеканалы, журналы СМИ заставляют зрителей, читателей и слушателей увидеть последствия насилия, убедить их в необходимости соблюдения закона и правопорядка. Это помогает создать отрицательное общественное мнение о проявлении насилия и внушить людям уважение к закону. СМИ также могут помочь в привлечении внимания общества к проблемам выработки мер по предотвращению преступлений, заставить задуматься о собственной безопасности.

С другой стороны, некоторые граждане могут перенять преступный опыт и совершить противозаконное деяние. Например, лица, не достигшие возраста восемнадцати лет, имеют неокрепшую психику, которая легко подвергается воздействию, могут попытаться повторить деяние, которое увидели или услышали из СМИ. Так за последние годы в России произошло достаточное количество стрельб в школах, которые совершили школьники. Одним из факторов повторных случаев является то, что преступники в некоторой степени стали подражать друг другу. Возможно, если бы «последователи» не были проинформированы о таком способе совершения преступления, они бы не решились на их реализацию. Однако, для граждан, которые становятся жертвами такого вида преступлений, данная информация является необходимой для выработки мер по сохранению жизни и здоровья при открытии стрельбы в школах. [2, 234] В этом смысле, действительно, ужасают потенциальные возможности использования СМИ. Именно поэтому необходимо внимательно следить за тем, чтобы данный ресурс использовался правильно. Как уже было сказано далеко не всегда СМИ может использоваться для предупреждения преступлений, существует и «обратная

сторона медали». В связи с этим встает вопрос о необходимости разработки мер или правильнее сказать принципов, которые должны соблюдать все СМИ для реализации своего потенциала по предупреждению преступной деятельности без оказания при этом негативного воздействия на общество.

Можно вывести следующие основные принципы:

1. Не идеализировать преступную деятельность, как что-то интересное и хорошее. Существует большое количество фильмов, в которых главные герои – это авантюристы, занимающиеся преступной деятельностью, которые, как правило, избегают наказания. При этом у зрителя, как правило, они вызывают сопереживание и поощрение их действий.

2. Достоверность и необходимость. Существует тонкая грань между тем, чтобы освещать все события достоверно и точно и освещать события как бы «приукрашивая». Не рассказывая о реальных масштабах преступности, существует риск того, что общество станет менее внимательным, и перестанет думать о соблюдении мер собственной безопасности, ведь сформируется ложное чувство нулевого уровня преступности. Такое поведение, наоборот, может привести к кратному возрастанию уровня преступности, так как злоумышленники обязательно решат воспользоваться усыпленной бдительностью мирных граждан. С другой стороны, если во всех подробностях описывать каждое совершенное убийство за каждый день, это может привести к формированию панических настроений в обществе, а также вызвать неуверенность у граждан в деятельности правоохранительных органов страны. Как видно, важно поддерживать баланс между обеими крайностями. В этом и состоит сущность данного принципа.

3. Недопущение призывов к насилию и запугивания населения. Данный принцип гласит о том, что СМИ не должно нести разрушительного воздействия на общественный порядок. Материалы, которые публикуются в открытых источниках информации, не должны содержать в себе призывы к насилию, а также не должны иметь устрашающего воздействия на население. Предположим, видеоролик, загруженный на открытую интернет-площадку, содержит в себе призыв к совершению некоторого рода преступления – такое видео должно быть

немедленно удалено. Или, например, репортаж, оглашающий заведомо ложную информацию, которая предположительно должна вызвать панику и страх у населения, не должен быть опубликован или транслирован. Подводя итог, стоит сказать, что роль СМИ в предупреждении преступлений имеет большое значение. В данной работе были выделены основные принципы, которые, по мнению автора, позволят повысить эффективность профилактики преступной деятельности через средства массовой информации. Касаемо деятельности Следственного комитета Российской Федерации, стоит сказать, что он уделяет важную роль предупреждению преступности. [3, 117]. Если говорить о совместной работе Следственного комитета Российской Федерации и СМИ, то необходимо выделить, что сотрудниками освещаются в СМИ обстоятельства преступлений, таким образом, чтобы информация носила предупреждающий характер. В результате чего население знает, что происходит их регионе, знает, как себя обезопасить, задумывается, как уберечь себя от преступного посягательства. В современном мире все больше возрастает роль цифровых технологий, а значит и предупреждение преступности должно идти наравне с новейшими разработками науки и техники. [4, 73].

Список литературы:

1. Шамаев А.В. Криминология. Роль средств массовой информации в предупреждении преступности в России // Проблемы науки. 2018. - №2. – С. 2
2. Смирнова Ю.А. Влияние средств массовой информации на подростковую преступность // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2020. - №8. – С. 233-234.
3. Кравцов Д.А. К вопросу о профилактической деятельности Следственного комитета Российской Федерации // Теоретические аспекты юриспруденции и вопросы правоприменения. Сборник статей по материалам XLII международной научно-практической конференции. 2020. – С. 117-122
4. Кравцов Д.А. Предупреждение преступности в эру развития цифровых технологий // Расследование преступлений: проблемы и пути их решения. 2022.- №4(38). – С. 73-77.

К ВОПРОСУ О РЕГУЛИРОВАНИИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Бобкова Елена Александровна

студент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Шевеленкова Варвара Алексеевна

студент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Ломако Алла Юрьевна

научный руководитель, канд. юрид. наук, доцент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Годовая инфляция в Беларуси последние полгода постоянно снижается, это связано с изменениями в системе ценового образования. Установлен контроль над ценообразованием Директивой Президента от 6 октября 2022 года и Постановлением Совета Министров №713 О системе регулирования цен. Проблемы и перспективы развития системы государственного регулирования цен и тарифов стали особенно актуальными. Данная директива направлена на предотвращение роста цен на товары и услуги в Беларуси. В ней установлено, что цены на товары и услуги, производимые на территории Беларуси, не могут повышаться без согласования с правительством страны [4].

На сегодняшний день для повышения цен всем производителям необходимо проходить процедуру их согласования. Любые государственные предприятия или учреждения нашей страны обязаны будут получать у соответствующих госорганов разрешения на увеличение отпускных цен. Юридические лица, а также индивидуальные предприниматели должны будут обращаться за разрешениями на повышение цен в местные органы власти – областные исполнительные комитеты или Минский городской исполнительный комитет [2].

С одной стороны, ужесточение порядка ценообразования обеспечивает защиту интересов потребителей, которые могут столкнуться с ростом цен на

жизненно важные товары и услуги, также оказывает положительное воздействие на экономическую ситуацию в стране, уменьшив инфляционные давления и обеспечив устойчивость цен на рынке, но, с другой стороны, ограничивает юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в свободном осуществлении их деятельности. В первую очередь, это касается организаций, осуществляющих сезонную торговлю. Для организации распродаж в конце сезона у них должна быть возможность устанавливать повышенные надбавки, когда продажи новой коллекции только стартуют. Такие организации приходят к выводу, что действующие предельные надбавки не позволяют им работать эффективно. И компании не только сужают ассортимент, но и задумываются о закрытии торговых объектов.

Регулирование сдерживания роста цен может привести к сокращению предложения на рынке, что в свою очередь приведет к дефициту определенных товаров и услуг. Также регулирование отдельных цен может привести к ускорению общего роста цен на потребительском рынке и в экономике в целом: явная или мнимая угроза введения регулирования цен на другие товары провоцирует более быстрый рост цен на них, пока регулирование еще не введено.

Можно сдерживать цены, но при этом временно поддерживать производителей с помощью субсидий, что позволит субъектам хозяйствования осуществлять свою деятельность без значительных убытков.

Госрегулирование цен приведет к росту "серой" экономики, контрабанде и созданию компаний, контролирующих рынок и соответственно развитие монополии. И наконец, к отсутствию инвестиций, поскольку просчитать бизнес-план в таких условиях практически невозможно.

Поэтому, чтобы предотвратить неблагоприятные и необратимые процессы, на наш взгляд, необходимо переходить от постоянного и повсеместного к временному и точечному регулированию цен. Белорусское законодательство, кстати, предусматривает возможность вводить регулирование цен на отдельные товары на срок до 90 дней, и к этой практике, по нашему мнению, следует возвращаться, когда в этом существует необходимость [1].

Для принятия выверенных решений в сфере ценового регулирования необходим регулярный диалог между органами государственного управления и бизнесом. Когда правительственные решения принимаются без учета позиции субъектов хозяйствования, со стороны последних появляется много вопросов и возникают риски товарного дефицита.

Яркий пример сказанному – постановление Совмина от 09.02.2023 № 114 «О временном регулировании цен», принятое «в связи с фактами необоснованного роста цен» и предполагающее введение ценового регулирования на товары, закупаемые сельхозорганизациями. Документ не проходил предварительного обсуждения с участием ведущих бизнес-союзов, поэтому уже в марте в адрес правительства стали поступать тревожные обращения от субъектов хозяйствования [3].

Этот пример в очередной раз подтверждает, что для выверенных решений в сфере ценового регулирования необходимо их предварительное обсуждение с участием бизнеса.

В связи с этим Правительство в I квартале 2023 г. поручило создать экспертный совет по вопросам ценообразования, соответствующая рабочая группа с участием представителей бизнеса и власти к настоящему времени уже заработала [3].

Можно подвести итог, что изменение законодательства Республики Беларусь в сфере ценообразования имеет как положительные, так и отрицательные стороны. Несмотря на недостатки в законодательстве касаясь ценообразования уполномоченные государственные органы принимают решения по усовершенствованию положений порядка ценообразования, удовлетворению интересов как потребителей, так и юридических лиц, индивидуальных предпринимателей. В связи с вышесказанным, мы считаем целесообразным предпринять следующие меры для усовершенствования законодательства в сфере ценообразования:

1. Необходимо переходить от постоянного и повсеместного к временному и точечному регулированию цен;

2. Временная поддержка производителей с помощью субсидий для сглаживания негативных последствий сдерживая роста цен;

3. Проводить постоянный мониторинг и анализ экономической ситуации, а также разрабатывать, внедрять и применять новые механизмы по регулированию ценообразования с предварительным обсуждением с субъектами хозяйствования;

4. Уменьшить налоговые нагрузки на бизнес, упростить процедуры регистрации юридических лиц и обеспечить упрощенный доступ к кредитам и финансированию.

Список литературы:

1. Заяц Д.В. Как бизнес переживает ценовой «потолок» [Электронный ресурс] / Д.В. Заяц // Экономическая газета. – 2023. – № 13. – Режим доступа: <https://neg.by/novosti/otkrytj/kak-cenovoe-regulirovanie-povlijalo-na-biznes/>. – Дата доступа: 15.05.2023.
2. Лысаковская, О.Л. Как формировать цены и тарифы в оптовой и розничной торговле: инструкция для бизнеса [Электронный ресурс] / О.Л. Лысаковская. – Режим доступа: <https://myfin.by/stati/view/kak-pravilno-formirovat-ceny-i-tarify-v-optovoj-i-roznicnoj-torgovle-instrukcia-dla-biznesa>. – Дата доступа : 15.05.2023.
3. Наривончик Д.С. Ценовой контроль будут совершенствовать [Электронный ресурс] / Д.С. Наривончик // Экономическая газета. – 2023. – № 29. – Режим доступа: <https://neg.by/novosti/otkrytj/cenovoj-kontrol-i-jekspertnyj-sovet-povoprosam-cenoobrazovanija/> Дата доступа : 15.05.2023.
4. О недопустимости роста цен: Директива Президента Респ. Беларусь от 6 окт. 2022 г. № 10 // Эталон – Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2023.

К ВОПРОСУ О ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕЛ ПО ВНОВЬ ОТКРЫВШИМСЯ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМ В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Бобкова Елена Александровна

студент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Шевеленкова Варвара Алексеевна

студент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Антонова Ольга Александровна

научный руководитель, канд. юрид. наук, доцент,

*Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск*

Анализ уголовно-процессуального законодательства Республики Беларусь и судебной правоприменительной практики позволяет сделать вывод о необходимости совершенствования норм Уголовного процессуального кодекса касемо производства по вновь открывшимся обстоятельствам.

Производство по уголовным делам по вновь открывшимся обстоятельствам – самостоятельная стадия процесса, заключающаяся в деятельности органов, ведущих уголовный процесс, по возбуждению производства по вновь открывшимся обстоятельствам, их установлению и формулированию вывода о наличии либо отсутствии оснований возобновления производства по уголовному делу, а также разрешению вопроса о возобновлении производства по нему по таким основаниям.

Стадия производства по уголовным делам по вновь открывшимся обстоятельствам не является способом проверки законности и обоснованности вступивших в законную силу судебных постановлений, а возбуждается при наличии особых оснований – вновь открывшихся обстоятельств.

В уголовно-процессуальном законе не раскрывается понятие «вновь открывшиеся обстоятельства», что порождает различное толкование этого

термина учеными и практиками. В связи с этим предлагается закрепить в УПК следующее определение: «вновь открывшиеся обстоятельства – это сведения о фактах, имеющих значение для правильного разрешения уголовного дела, которые существовали на момент вынесения судебного постановления, но не были и не могли быть известны суду и органам предварительного расследования наличия или отсутствия вновь открывшихся обстоятельств». В основу этой дефиниции положены три критерия: а) степень влияния таких сведений на существо судебного постановления; б) соотношение времени появления таких сведений; в) возможность суда и органов предварительного расследования знать о них при разрешении уголовного дела.

Действующее законодательство в зависимости от вида оснований возобновления производства по уголовному делу предусматривает два порядка установления наличия или отсутствия вновь открывшихся обстоятельств: проверку и расследование, которые фактически должны осуществляться в соответствии с общими правилами о возбуждении и предварительном расследовании уголовных дел. Однако проведение следственных действий по окончательным производством уголовным делам, судебные постановления по которым вступили в законную силу и не отменены в установленном порядке, законом запрещено. Данное противоречие предлагается разрешить посредством конструирования иной процедуры установления вновь открывшихся обстоятельств.

Для укрепления, гарантированного Конституцией Республики Беларусь права на судебную защиту, обеспечению верховенства судебной власти и ее независимости следует предоставить суду, вынесшему вступившее в законную силу судебное постановление, наряду с прокурором право возбуждать производство по вновь открывшимся обстоятельствам в случае получения соответствующей информации.

Также необходимо установить после возбуждения соответствующего производства единого порядка проверки наличия или отсутствия вновь открывшихся обстоятельств путем совершения следующих действий: истребования

уголовных дел, дополнительных документов или их копий, а также получения объяснений.

С учетом вышесказанного можно подвести итог о необходимости изменения и дополнения норм УПК касаясь производства по вновь открывшимся обстоятельствам. Для реализации перечисленных предложений необходимо:

- выделить условия возобновления производства по уголовному делу по вновь открывшимся обстоятельствам, а именно: установление вновь открывшихся обстоятельств приговором суда, вступившим в законную силу, либо иным судебным постановлением или постановлением иного органа, ведущего уголовный процесс, о прекращении производства по уголовному делу либо проверкой или расследованием, из понятия оснований возобновления производства по уголовному делу;

- исключить из УПК требование о необходимости признания судебного постановления незаконным при вынесении судом решения о возобновлении производства по уголовному делу по вновь открывшимся обстоятельствам, установив, что производство по уголовному делу может быть возобновлено по вновь открывшимся обстоятельствам, когда существуют достаточные основания полагать, что известность установленных вновь открывшихся обстоятельств суду могла повлечь вынесение иного судебного постановления;

- предоставить суду, вынесшему вступившее в законную силу судебное постановление, наряду с прокурором право возбуждать производство по вновь открывшимся обстоятельствам в случае получения соответствующей информации;

- изложить основания возобновления производства по уголовному делу в новой редакции:

- 1) заведомо ложное показание свидетеля или потерпевшего, заведомо ложное заключение эксперта, сделанный переводчиком заведомо неправильный перевод в суде либо при производстве предварительного следствия или дознания, а также отказ либо уклонение свидетеля или потерпевшего от дачи показа-

ний в судебном заседании, либо при производстве предварительного следствия или дознания;

2) преступные действия должностных лиц органа уголовного преследования и судей, совершенные ими в ходе производства по материалам и уголовному делу, а также преступные действия защитника;

3) иные обстоятельства, которые сами по себе или вместе с ранее установленными свидетельствуют о невиновности осужденного или о совершении им иного по степени тяжести преступления, чем то, за которое он осужден, либо о виновности оправданного лица или лица, в отношении которого производство по делу было прекращено.

Список литературы:

1. Букато Л.Г. Производство по уголовным делам по вновь открывшимся обстоятельствам: Автореф. дис. канд. юр. наук. – Минск, 2016. – 25 с.
2. Уголовно – процессуальный кодекс Республики Беларусь 16 июля 1999 года (с изменениями и дополнениями от 20 июля 2022 г.) № 295-3 // Эталон – Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информации Республики Беларусь. – Минск, 2023. – Режим доступа: https://etalonline.by/document/?regnum=hk9900295&q_id=6166477.(дата обращения: 02.05.2023).

ОСПАРИВАНИЕ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ В КОНТЕКСТЕ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ И ФУНКЦИЙ АДМИНИСТРАТИВНОГО СУДОПРОИЗВОДСТВА

Глебов Юрий Витальевич

студент,

Московский финансово-юридический университет МФЮА,

РФ, г. Москва

Сацкевич Т.К.

научный руководитель, канд. юрид. наук,

доцент,

Московский финансово-юридический университет МФЮА,

РФ, г. Москва

Аннотация. Административные дела об оспаривании нормативных правовых актов служат яркой иллюстрацией задач и функций административного судопроизводства. В рамках административного судопроизводства решаются задачи сведения к минимуму, или полного нивелирования влияния незаконного, как полностью или в части, нормативного правового акта на лицо, к которому применяется данный акт, а также полного восстановления нарушенных прав административного истца, четко прослеживается функция административного судопроизводства в поддержании принципа состязательности сторон.

Ключевые слова: административное судопроизводство, прокурор, нормативный правовой акт, нормоконтроль, оспаривание нормативно-правового акта.

Можно констатировать достаточно активную роль суда при рассмотрении и разрешении административных дел об оспаривании нормативных правовых актов. Активность суда в указанном случае заключается в том, что суд при разрешении указанных споров может выходить за требования административного иска и пределы возражений, заявленных сторонами, что закреплено в ч. 3 ст. 62 Кодекса административного судопроизводства Российской Федерации [1]. Эта возможность коррелирует с основной функцией суда в административном

судопроизводстве – разрешения дела по существу, а также функцией по проверке норм права на основании КАС РФ (функция нормоконтроля) [2, с. 22].

Автономность суда от воли сторон в административном судопроизводстве заключается также в том, что суд имеет право истребовать необходимые для рассмотрения дела по существу доказательства, действуя без каких-либо оговорок, независимо от категории отдельного административного спора. Указанное полномочие выражается, пожалуй, наиболее четко из всех полномочий суда [3, с. 108].

Важнейшей процедурой является правотворческая, процесс принятия правовых актов управления, от качества которых во многом зависит эффективность государственного управления в целом. Не случайно в КАС РФ перечисление административных дел в ст. 1 начинается с возможности оспаривания нормативных правовых актов полностью или в части. Вопрос оспаривания нормативных правовых актов также подробно описан в Постановлении Пленума Верховного Суда РФ от 25.12.2018 г. №50 «О практике рассмотрения судами дел об оспаривании нормативных правовых актов и актов, содержащих разъяснения законодательства и обладающих нормативными правовыми свойствами» [7]. При этом законодатель четко определил в кодифицированном законе, что при рассмотрении административного дела об оспаривании нормативного правового акта суд выясняет не только соответствие оспариваемого нормативного правового акта или его части нормативным правовым актам, имеющим большую юридическую силу, но и соблюдение следующих требований, составляющих признаки нормативных правовых актов: а) полномочия органа, организации, должностного лица на принятие нормативных правовых актов; б) форма и вид, в которых орган, организация, должностное лицо вправе принимать нормативные правовые акты; в) процедура принятия оспариваемого нормативного правового акта; г) правила введения нормативных правовых актов в действие, в том числе порядок опубликования, государственной регистрации (если государственная регистрация данных нормативных правовых

актов предусмотрена законодательством Российской Федерации) и вступления их в силу [6, с. 106].

Соответственно, эти требования должны быть отражены в документах, регламентирующих содержание и порядок принятия таких актов на всех уровнях власти (федеральной, региональной, муниципальной), включая проекты федеральных законов о нормативных правовых актах и об административных процедурах. Такой подход позволит не только более точно отразить сущность самого конституционного понятия законности, но акцентировать внимание субъекта правотворчества на необходимости определения непротиворечивости принимаемого акта. При наличии таких условий можно рассчитывать на эффективность в целом правовых форм реализации государственной и муниципальной власти, включая сокращение обращений в суд по поводу изъятий в правовом регулировании общественных отношений.

Административные дела об оспаривании нормативных правовых актов служат яркой иллюстрацией задач и функций административного судопроизводства.

С принятием КАС РФ появились новые правоотношения, связанных с разрешением различных категорий административных дел. Соответственно, оспаривание нормативных правовых актов и актов, содержащих разъяснения законодательства и обладающих нормативными свойствами, стало достаточно распространенным явлением в судах общей юрисдикции.

С принятием КАС РФ произошли определенные изменения в порядке оспаривания нормативных правовых актов, произошло усложнение и преобразование указанного правоприменительного института. С большой долей вероятности это было сделано для того, чтобы обеспечить равенство сторон в административном судопроизводстве, а также закрепить активную роль суда в административном процессе. При этом, с принятием КАС РФ произошло значительное расширение прав административного истца в административном судопроизводстве, в сравнении с правилами, которые действовали до принятия КАС РФ в 2015 году. Это должно оказать дополнительное влияние по миними-

зации негативного влияния оспариваемого нормативного правового акта. При этом с принятием КАС РФ, как нового кодифицированного акта был четко обозначен принцип состязательности сторон. Иными словами, орган государственной власти, который является более «сильной» стороной, при разрешении спора может быть каких-либо способов и рычагов давления на административного истца [4, с. 93].

Основными категориями указанных дел согласно материалам судебной практики являются три категории об оспаривании нормативных правовых актов: дела об оспаривании перечней объектов недвижимого имущества, в отношении которых налоговая база определяется как кадастровая стоимость, дела о признании недействующими документов территориального планирования и градостроительного зонирования, в сфере тарифного регулирования.

Проверяя нормативные правовые акты в порядке административного судопроизводства, судом выясняются вопросы нарушения прав, свобод и законных интересов административного истца или лиц, в интересах которых было подано административное исковое заявление об оспаривании нормативного правового акта; соблюдения требования нормативных правовых актов в части наличия необходимых полномочий у органа, организации, должностного лица на принятие оспариваемых нормативных правовых актов, соблюдения формы, вида, процедуры принятия, правил введения в действия, опубликования, государственной регистрации и вступления оспариваемого нормативного правового акта в силу; соответствия оспариваемого нормативного правового акта целиком или его части нормативным правовым актам, имеющим большую юридическую силу, что является основным пунктом в указанном перечне [5, с. 167].

Можно констатировать, что при рассмотрении дела об оспаривании нормативных правовых актов в порядке административного судопроизводства компетенция судов определяется в соответствии со спецификой правоотношений указанной категории дел, а также из реальной возможности и подготовки судов на разрешение особой «подкатегории» указанных споров [4, с. 94].

Иными словами, при оспаривании нормативных правовых актов в рамках административного судопроизводства решаются задачи сведения к минимуму, или полного нивелирования влияния незаконного, как полностью или в части, нормативного правового акта на лицо, к которому применяется данный акт, а также полного восстановления нарушенных прав административного истца. Решаются указанные задачи различными способами, предусмотренными КАС РФ. При этом при рассмотрении данной категории дел четко прослеживается функция административного судопроизводства в поддержании принципа состязательности сторон, поскольку де-факто, лицо, оспаривающее нормативный правовой акт, является менее защищенной стороной по делу, нежели орган, которым этот нормативный правовой акт принят.

Список литературы:

1. Кодекс административного судопроизводства Российской Федерации. Федеральный закон от 08 марта 2015 г. № 21-ФЗ // Собрание законодательства Российской Федерации. 2015. № 10. Ст. 1391. с изм. и доп. в ред. от 17.02.2023 г.
2. Августина И.Д. Активная роль суда в административном судопроизводстве // Российский судья. 2021. № 1. С. 19-25.
3. Дулепина О.В., Шумилов А.И. О самостоятельности принципа активности суда в административном судопроизводстве // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2022. № 12-1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-samostoyatelnosti-printsipa-aktivnosti-suda-v-administrativnom-sudoproizvodstve> (дата обращения: 19.04.2023).
4. Калиниченко Д.А. Компетенция судов при рассмотрении дел об оспаривании нормативных правовых актов // Мировая наука. 2022. № 5 (62). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kompetentsiya-sudov-pri-rassmotrenii-del-ob-osparivanii-normativnyh-pravovyh-aktov> (дата обращения: 19.04.2023).
5. Попов С.В. Процессуальные особенности рассмотрения административных дел об оспаривании нормативных правовых актов и актов, содержащих разъяснения законодательства и обладающих нормативными свойствами // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Юридические науки. 2022. № 8 (3). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/protsessualnye-osobennosti-rassmotreniya-administrativnyh-del-ob-osparivanii-normativnyh-pravovyh-aktov-i-aktov-soderzhaschih> (дата обращения: 19.04.2023)

6. Хатуаев В.У. Ещё раз о сущности и соотношений понятий «Административное судопроизводство» и «Административный процесс» в контексте интегративного правопонимания // Современное право. 2021. № 3. С. 102-110.
7. Постановление Пленума Верховного Суда Российской Федерации «О практике рассмотрения судами дел об оспаривании нормативных правовых актов и актов, содержащих разъяснения законодательства и обладающих нормативными правовыми свойствами» от 25.12.2018 г. №50 // Российская газета. 2019. № 6.

ОШИБКИ В СУДЕБНО-БАЛЛИСТИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗАХ: ПРИЧИНЫ И ПУТИ УСТРАНЕНИЯ

Кулиш Владислав Сергеевич

*студент,
ЧОУ ВО «Южный Университет (ИУБиП)»,
РФ, г. Ростов-на-Дону*

Тарнаков Ольга Геннадьевна

*научный руководитель, доцент, канд. юрид. наук,
ЧОУ ВО «Южный Университет (ИУБиП)»,
РФ, г. Ростов-на-Дону*

Судебная баллистика представляет собой отрасль криминалистической техники, изучающая огнестрельное оружие, боеприпасы к нему, следы их действия, средства и методы собирания и исследования этих объектов, а также другие технические вопросы, возникающие при расследовании преступлений. В наше время множество преступлений совершаются с использованием различных типов оружия, что в частности усложняет расследование таких преступлений и требует использования специальных знаний в конкретной отрасли.

Основная задача судебной баллистики – повысить эффективность расследования преступлений, связанных с применением огнестрельного оружия, именно поэтому данная тема достаточно актуальна в современном мире. К объектам баллистической экспертизы можно отнести: огнестрельное оружие, его детали и механизмы, стреляющие устройства, пневматическое, газовое оружие, боеприпасы, патроны и их части (гильзы, капсюли, пули и др.), материалы и механизмы, которые применяются для изготовления оружия, выстреленные пули и стреляные гильзы, следы применения огнестрельного оружия, материалы уголовного дела, образцы, полученные в процессе проведения экспертизы, материальная обстановка места происшествия.

Большинство ошибок приходится на деятельность экспертов и сотрудников органов предварительного расследования на разных этапах расследования уголовного дела. Исходя из основания возникновения судебно-баллистические ошибки можно разделить на два вида:

1) Ошибки процессуального характера.

Нередко при назначении экспертиз следователи по причине отсутствия опыта работы или недостаточной квалификации допускают ошибки в формулировании экспертных задач. Имеют место случаи, когда не соблюдается последовательность назначения экспертиз, связанных с исследованием различных следов, носителями которых являются объекты судебно-баллистической экспертизы. Например, огнестрельное оружие, на котором имеются дактилоскопические, биологические, запаховые следы (либо иные микрообъекты), представляется сначала на баллистическую экспертизу, после которой проведение других исследований уже совершенно бессмысленно.

Также к ним относят неправильное хранение объектов, изъятых с места происшествия, вследствие чего эксперт может быть введен в заблуждение. Так, например, при изъятии и хранении окровавленной одежды с огнестрельными повреждениями. Одежду не просушивают и сразу упаковывают в полиэтиленовый пакет, относясь к существующим правилам безалаберно. В результате - огнестрельные повреждения теряют форму и признаки дополнительных объектов выстрела. Для регулирования подобных проблем экспертно-криминалистическим подразделениям МВД России можно проводить регулярные занятия с работниками, которые будут проходить в несколько этапов:

- Высшие учебные заведения будут преподавать профильные дисциплины для получения соответствующих знаний и навыков;
- Проведение аттестации по остаточным знаниям, а также проведение курсов по повышению навыков и улучшению качества знаний в данной области в органах МВД.

Перечисленный способ позволит стабилизировать и повысить грамотность, компетентность, опытность сотрудников органов государственной службы.

2) Ошибки теоретического характера.

К ним можно отнести несоблюдение существующих теоретических норм, закрепленных в нормативных актах. Например, на практике сталкиваются с такими проблемами как:

- Нарушение положений ведомственных нормативных актов, регламентирующих производство судебных экспертиз (Приказ МВД России от 29 июня 2005 г. № 511(ред. 30.05.2022), Приложение № 1 «Инструкция по организации производства судебных экспертиз в экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации»).

В частности, согласно п. 30 этого приложения во вводной части заключения следует указывать: дату, время и место проведения экспертизы, ее номер, наименование и вид; объекты исследований и материалы, представленные для производства экспертизы, наличие и состояние их упаковки, вопросы, поставленные перед экспертом.

В значительной части рецензируемых экспертных заключений данное положение не соблюдено в полном объеме.

- Нарушений требований методик по производству судебных экспертиз.

Это касается вопросов несоблюдения требований методик экспертного исследования, погрешности используемой терминологии.

Так, например, при исследованиях самодельного огнестрельного оружия нередко используется критерий «оружейность», введенный в 1974 г. Б.М. Комаринцем. Однако в настоящее время в практическую деятельность ЭКП МВД России, лабораторий судебных экспертиз Министерства юстиции России внедрена типовая методика по определению принадлежности объекта к огнестрельному оружию, где использовано такое понятие, как «конструктивные признаки». При описании патронов используются устаревшие термины: «закраина патрона», «оживало», «оживальная часть пули» и другое. Для разрешения проблем теоретического характера необходимо внедрение ежемесячных курсов для обновления теоретических знаний.

Список литературы:

1. Приказ МВД России от 29 июня 2005 г. № 511(ред. 30.05.2022) «Вопросы организации производства судебных экспертиз в экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс];

2. Губин С.Г., Масюк О.А., Сущность и значение баллистической экспертизы в расследовании уголовных дел // Интерэкспо Гео-Сибирь. – 2020 - №2 – С. 139-143;
3. А.В. Кокин, Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза //М – 2022 - №1 – С. 52-57;
4. Плескачевский В.М., Судебная баллистика и судебно-баллистическая монография //М – 2021 – С. 37-39.

ПРОЦЕДУРА ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВОЕ ЯВЛЕНИЕ (НА МАТЕРИАЛАХ ПЕРИОДА ПАНДЕМИИ COVID-19)

Кучукян Шота Гагикович

студент

*Кубанского государственного университета,
РФ, г. Краснодар*

Лунарев Е.Б.

научный руководитель, д-р юрид. наук, профессор,

Заведующий кафедрой административного

и конституционного права,

*Кубанский государственный университет,
РФ, г. Краснодар*

Аннотация. В данной статье проведен и представлен анализ проблематики процедуры лицензирования фармацевтической деятельности. Также эта работа иллюстрирует значимые действия государственных органов власти, направленные на регулирование процедуры лицензирования фармацевтики в условиях распространения коронавирусной инфекции Covid-19 и по настоящее время. Рассмотрены базовые понятия о лицензировании данного вида деятельности, обозначены его особенности. В статье также выделяется место обзора последствий деятельности государства в обозначенный выше период.

Ключевые слова: здравоохранение, лицензирование, медицинская деятельность, государственное регулирование, Covid-19, фармацевтика, административно-правовое явление.

В числе важнейших государственных задач по типу охраны правопорядка, защиты прав и свобод граждан, обороны страны нельзя не вспомнить и про здравоохранительную деятельность, так как современные условия нашей жизни прямо диктуют важность ее роли в обществе. Так, в начале две тысячи двадцатого года наша страна как и весь мир встретила с новой проблемой в сфере

здравоохранения – это инфекционное заболевание, вызванное вирусом SARS-CoV-2, более известное как Covid-19.

К масштабам и продолжительности, которую получила эта инфекция, не была готовой полноценно ни одна система здравоохранения, даже сейчас рано говорить, что эта эпидемия окончательно побеждена. Эти обстоятельства вынудили многие государства действовать в особом экстренном режиме в том числе и в области законодательства, итогом чего стало некоторое изменение фармацевтической деятельности. Тут следует дать определение этому понятию. Фармацевтическая деятельность – это деятельность, включающая в себя оптовую торговлю лекарственными средствами, их хранение, перевозку и (или) розничную торговлю лекарственными препаратами, в том числе дистанционными способом, их отпуск, хранение, перевозку, изготовление лекарственных препаратов. [5] Легальное определение этого понятия содержится в пункте 33) статьи 4 Федерального закона №61-ФЗ: «Об обращении лекарственных средств». [2]

Для такого рода деятельности, связанного непосредственно со здоровьем граждан, очевидно необходим контроль со стороны государства в том числе через административно-правовое регулирование.

Он проявляется в процедуре лицензирования фармацевтики. Лицензии на такой вид занятий важны, так как они исключают некачественную продукцию на рынке и обезопасят потребителя.

Лицензирование – это мероприятия, которые имеют связь с приобретением разрешения, т.е. лицензии, на определенный вид деятельности, их переоформлением и приостановлением, возобновлением или прекращением, аннулированием лицензий и контролем лицензирующих органов за соблюдением соответствующих лицензионных требований и условий, ведением реестров лицензий.

В статье 12 Федерального закона №99-ФЗ: «О лицензировании отдельных видов деятельности» содержится перечень видов деятельности, подлежащих лицензированию, где в пункте 47) можно обнаружить и фармацевтическую деятельность.

Существует и отдельное постановление Правительства РФ: «Об утверждении положения о лицензировании фармацевтической деятельности», где непосредственно заключен порядок лицензирования этого рода деятельности. [3]

25 марта 2020 года Президент РФ Путин в своем обращении к гражданам Российской Федерации отметил важность защиты от распространения коронавирусной инфекции.

Он призвал сделать все для того, чтобы максимально снизить риски для россиян. Ответом на это обращение стало инициирование Правительством нового закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций». Он был внесен в Государственную Думу 26 марта, уже 31 марта он прошел третье чтение и был одобрен Советом Федерации. 1 апреля его подписал Президент.

По этому закону стала возможна упрощенная процедура регистрации новых лекарственных препаратов в России. Это позволило максимально ускорить допуск на рынок новых лекарств в условиях эпидемий, что значительно облегчило ситуацию, когда появилась первая общедоступная вакцина «Гам-КОВИД-Вак» (Спутник V), о чем сообщил Президент РФ Владимир Путин на совещании с членами правительства 11 августа 2020 года.

Кроме того, появилось право осуществлять при необходимости закупки медикаментов у одного поставщика.

Особенности регистрации лекарств устанавливает Правительство своим постановлением N 593 «Об особенностях обращения лекарственных средств для медицинского применения в случае дефектуры или риска возникновения дефектуры лекарственных препаратов в связи с введением в отношении Российской Федерации ограничительных мер экономического характера».

[4] В частности, устанавливается сокращение объема экспертиз при внесении в документы регистрационного досье на зарегистрированный лекарственный препарат изменений, связанных с заменой, добавлением, исключением производственной площадки производителя активной фармацевтической субстанции и готовой лекарственной формы, изменением первичной упаковки.

Также законом упрощается процедура допуска негосударственных медицинских учреждений к ОМС.

Как мы можем видеть итогами этой законодательной инициативы со стороны Правительства РФ стало значительное развитие процедуры лицензирования фармацевтической деятельности.

На сегодняшний день, в том числе благодаря этой эффективному решению Правительства, некоторые успехи в борьбе с распространением Covid-19 очевидны, так как, например, наблюдается спад новых зарегистрированных случаев заражения.

Основным направлением развития отечественной фармацевтической отрасли в будущем должно стать продолжение начатого инновационного замещения иностранных лекарственных препаратов, основанное на ускоренном и качественном внедрении перспективных отечественных разработок.

Список литературы:

1. Публичное медицинское право: учебное пособие / Е.Б. Лупарев, Е.В. Епифанова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кубанский государственный университет. – Краснодар: Кубанский гос. ун-т. – 2021. – 191 с.
2. Собрание законодательства Российской Федерации №16 от 19 апреля 2010 года, ст. 1815
3. Собрание законодательства Российской Федерации №15 от 11 апреля 2022 года, ст. 2469
4. Собрание законодательства Российской Федерации №16 от 18 апреля 2022 года, ст. 2657
5. Лупарев Е.Б., Епифанова Е.В. Публичное медицинское право: учебное пособие// Кубанский гос. ун-т. 2021. С. 62.

ОБЩАЯ СОВМЕСТНАЯ И ДОЛЕВАЯ СОБСТВЕННОСТЬ: ОЦЕНОЧНО-ПРАВОВАЯ СУЩНОСТЬ И КРИТЕРИИ РАЗГРАНИЧЕНИЯ

Пащенко Ян Викторович

студент,

Саратовская государственная юридическая академия,

Институт Прокуратуры,

РФ, г. Саратов

Осипов Александр Сергеевич

студент,

Саратовская государственная юридическая академия,

Институт Прокуратуры,

РФ, г. Саратов

COMMON JOINT AND SHARED PROPERTY: VALUATION AND LEGAL ESSENCE AND CRITERIA FOR DETERMINATION

Yan Pashchenko

Student,

Saratov State Law Academy

Institute of Public Prosecutor`s Office

Russia, Saratov

Alexandr Osipov

Student,

Saratov State Law Academy

Institute of Public Prosecutor`s Office

Russia, Saratov

В гражданском праве существует обширная дискуссия по поводу критериев, которые позволяют отличить общую совместную собственность от долевой. Одна группа ученых придерживается мнения, что общая совместная собственность отличается от долевой отсутствием долей. Такую точку зрения разделяют такие авторитетные научные сотрудники, как Д.М. Генкин, М.В. Зимелева и Е.А. Суханов. Однако, этот подход вызывает споры, поскольку он сочетает два разных понятия - наличие доли и ее определение - которые имеют разный юридический характер. Другие ученые, включая Н.Н. Мисника, М.К. Умуркулова и других, считают, что как в долевой, так и в совместной собственности есть

доли, но их размеры не определены [1, с. 144]. И хотя это правило относится в основном к совместной собственности, есть исключения, когда размер доли не определен точно в общей долевой собственности. Например, если при долевой собственности были произведены улучшения вещи или если нет согласия между сособственниками, то размер доли может быть определен только в судебном порядке.

Существует довольно спорная точка зрения Ю.Х. Калмыкова и М.Г. Марковой, которые считают, что размер долей участников общей долевой собственности, так же, как и участников общей совместной собственности, известен заранее, так что деление общей собственности может быть произведено без дополнительных уточнений [2, с. 84]. Однако, существует и другая точка зрения, которую отстаивает четвертая группа ученых. Они указывают, что основное различие между долевой и совместной собственностью заключается в том, что последняя основана на равенстве прав и обязанностей совладельцев [3, с. 62]. В этой группе выделяются такие ученые-юристы, как В.А. Фогель, Л.М. Минкин и другие. Пятая группа ученых не считает необходимым разделять имущество на совместное и долевое, так как это может привести к противоречиям по содержанию. Они не отрицают необходимости деления общей собственности, но считают, что более объективными категориями в данном случае являются режимы: режим собственности супругов, режим общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, режим общей совместной собственности членов крестьянского (фермерского) хозяйства и т.д [4, с. 191]. Эту точку зрения поддерживают Филатова У.Б., Егоров Ю.П., Джамбатов А.А. и другие специалисты.

Определяя оценочно-правовую сущность изучаемой темы, можно выделить положительные и отрицательные аспекты общей совместной и долевой собственности. Для лучшего понимания оценочно-правовой сущности видов общей собственности ее можно рассмотреть с точки зрения брачных правоотношений.

Совместная собственность имеет свои плюсы, в числе которых - возможность совместного владения имуществом. Супруги делят обязанность по содержанию

жилья и оплате коммунальных услуг, а также принимают решения о распоряжении имуществом вместе. Кроме того, все имущество, нажитое в браке, считается общим, за исключением некоторых случаев. Это означает, что при разводе не все можно разделить, и есть личное имущество каждого супруга, которое не подлежит разделу. К такому имуществу относится то, что было приобретено до брака или после развода, подарки, наследство, личные вещи и интеллектуальная собственность. Владение личным имуществом не требует определения долей и не подвержено взысканию кредиторами.

Одним из главных недостатков общей совместной собственности является то, что каждый супруг несет ответственность за долги другого супруга. Если один из супругов не выплачивает кредиты или налоги, то кредиторы или налоговая служба могут обратиться за взысканием долга к имуществу обоих супругов. Кроме того, при разделе имущества в случае развода может возникнуть конфликт между супругами, если они не согласны по поводу долей в имуществе. В таком случае может потребоваться обращение в суд, что может привести к дополнительным затратам на юридические услуги и занять много времени. Еще одним недостатком является то, что при продаже имущества необходимо получить согласие обоих супругов, что может затруднить процесс продажи.

Определяя положительные моменты общей долевой собственности стоит отметить, что она предоставляет супругам ряд взаимовыгодных возможностей. Каждый из них имеет право распоряжаться своей долей жилого помещения, включая возможность подарить, продать или обменять ее в соответствии со статьей 246 ГК РФ. Кроме того, расходы, связанные с частями имущества, не будут общими, что означает, что каждый супруг будет нести ответственность только за свою долю. В случае, если один из супругов столкнется с задолженностью, другой сможет сохранить свое жилье и не продавать его по требованию кредиторов. Каждому супругу будет выдано свидетельство о праве собственности на его долю жилья.

Негативным моментом общей долевой собственности является то, что в соответствии со ст. 246 ГК РФ «Распоряжение имуществом, находящимся

в долевой собственности, осуществляется по соглашению всех ее участников». То есть, каждый собственник имущества, находящегося в долевой собственности, не может самостоятельно принимать решения о продаже, передаче или другом распоряжении этим имуществом без согласия всех остальных собственников. Все решения по использованию и управлению имуществом должны быть приняты коллективно и согласованы между всеми участниками. Это ограничение может привести к затруднениям и конфликтам между собственниками, но также обеспечивает защиту интересов каждого из них.

Рассматривая коллизии в рамках гражданского законодательства стоит отметить соответствие ст. 8 ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» и ст. 253 ГК РФ. В соответствии со ст. 8, ст. 6 ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» имуществом фермерского хозяйства осуществляет глава фермерского хозяйства и имущество фермерского хозяйства принадлежит его членам на праве совместной собственности, если соглашением между ними не установлено иное. Основываясь на статью 253 ГК РФ можно сказать, что распоряжение имуществом, находящимся в совместной собственности, осуществляется по согласию всех участников, которое предполагается независимо от того, кем из участников совершается сделка по распоряжению имуществом. Поэтому стоит отметить, что в данном случае законодательство недостаточно конкретизировано, так как может возникать вопрос, какому нормативно-правовому акту, в данном случае, отдавать приоритет.

Также стоит отметить, что на практике встречаются ситуации, когда руководитель хозяйства сталкивается с трудностями в принятии решений, которые соответствовали бы интересам всех совладельцев имущества. Очень важно четко определять порядок распоряжения имуществом и ограничения на совершение сделок главой фермерского хозяйства в договоре или законе. Например, можно установить, что распоряжение основными средствами требует единогласного решения всех совладельцев, а глава хозяйства может заключать сделки на сумму, не превышающую определенной границы. Мы считаем, что стоимость таких сделок необходимо определять в процентах от общей стоимости

имущества хозяйства, а не в условно рублях. Важно помнить, что распоряжение общей собственностью возможно только при согласии всех совладельцев, и при отсутствии такого согласия сделка может быть признана недействительной. Опираясь на все выше сказанное, связанное с крестьянских (фермерским) хозяйством, мы считаем, что необходимо более детально регламентировать данную сферу гражданских правоотношений, а именно законодательно закрепить границу возможностей по использованию имущества КФХ главам крестьянских (фермерских) хозяйств, добавить в нормы гражданского законодательства положение о том, что глава крестьянского (фермерского) хозяйства может самостоятельно осуществлять сделки, связанные с имуществом крестьянского (фермерского) хозяйства, только при условии, что данная сделка затрагивает не более 30% от общего имущества хозяйства, если более – то решение принимается с формального зафиксированного согласия всех членов крестьянского (фермерского) хозяйства.

Таким образом, можно сказать, что каждый вид общей собственности имеет свои положительные и отрицательные моменты, и выбор между ними должен быть основан на конкретных обстоятельствах и потребностях соответствующих субъектов гражданских правоотношений.

Список литературы:

1. Мирошниченко О.Г. Общая совместная собственность супругов // В сборнике: Гражданское законодательство РФ: современное состояние, тенденции и перспективы развития. Сборник научно-практических статей II Международной научно-практической конференции. 2017. С. 144.
2. Маркова М.Г. Понятие и содержание права общей собственности // Очерки по гражданскому праву. СПб., 1993. С. 84.
3. Фогель В.А. Осуществление права общей собственности в жилищной сфере. М.: Норма, 2003. С. 62.
4. Небольсин А.П. Специфика распоряжения общей совместной собственностью супругов: проблемы законодательства / А.П. Небольсин, А.М. Прилуцкий // В сборнике: Актуальные вопросы развития современного общества. Сборник научных статей VI Международной научно-практической конференции. 2017. С. 191-194.

ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Февралёва Екатерина Игоревна

магистрант,

ОЧУВО Международный инновационный университет,

кафедра публично-правовые науки,

РФ, г. Красноярск

Особая значимость обеспечения законности, прав и свобод человека и гражданина диктует необходимость создания правоохранительных органов, непосредственно специализирующихся на осуществлении указанных задач. К ним относятся: суд, прокуратура, органы внутренних дел, государственной безопасности, арбитража, юстиции, нотариат, некоторые ведомственные инспекции.

Все государственные органы, участвующие в непосредственном обеспечении правопорядка, а также прав и свобод человека и гражданина, образуют стройную систему, в рамках которой осуществляется специализация их деятельности с учетом поставленных перед ними конкретных задач. Это позволяет своевременно реагировать на любые противоправные деяния, оперативно и квалифицированно, на основе соблюдения законности принимать эффективные меры по устранению причин, способствующих их совершению, вести широкую профилактическую работу, охватывать правовоспитательными мероприятиями большую часть населения нашего государства.

Необходимо отметить, что роль различных правоохранительных органов в решении вопросов обеспечения прав и свобод граждан неодинакова. Это объясняется различием функций, компетенции, ведомственной принадлежности, форм, методов, условий работы, а также - наличием сил и средств, которыми эти органы располагают. Анализ перечисленных факторов позволяет сделать вывод, что основную нагрузку в решении правоохранительных задач несут органы правосудия, прокуратуры и внутренних дел [3].

Современная правоохранительная система России является пока что слабой и неэффективной, она не в состоянии надежно обеспечить правовую защищенность,

безопасность граждан, их права, свободы, жизнь, имущество, справиться с преступностью. Именно в ее адрес больше всего нареканий со стороны населения. Отсюда - острая необходимость ее укрепления, совершенствования. Не случайно в последнее время проблема правовой безопасности вызывает повышенный интерес в отечественной юридической науке [1].

Правоохранительная система - это сложное комплексное образование, которое интегрирует многие элементы государственно-правовой жизни общества. По мнению А.Г. Братко, в правоохранительной системе преобладающими институтами выступают прежде всего правовые, а затем - государственные. Право превалирует над государством, и это обязывает к тому, чтобы именно подобным образом рассматривать соотношение правовых и государственных структур и в самой правоохранительной системе [2].

В соответствии с таким подходом на первое место необходимо ставить права и свободы человека, а затем уже все то, что их обеспечивает,- в данном случае правоохранительные органы. Последние, «представляют собой некую юридическую подсистему, согласованную по целям, средствам и методам с более широкой системой - правоохранительной.

В свою очередь, правоохранительная система выступает как подсистема по отношению к системе более высокого порядка - правовой».

Долгое время в отечественном правоведении не существовало такого понятия, как «правоохранительная система». Этот термин появился в конце 80-х - начале 90-х годов. Кстати, действующая российская Конституция не знает такого вида органов, как «правоохранительные». При этом в советский период она была, как и многие другие явления, сильно политизирована и идеологизирована, решающее влияние на нее всегда оказывали партийные установки.

Правоохранительная система - явление, производное от правовой системы. Однако нельзя сводить правоохранительную систему только к охранительной функции правовой системы. В структурном и функциональном аспектах правоохранительная система предстает как органическая составляющая всех без

исключения элементов правовой системы, потому что позитивное регулирование всегда предполагает правоохрану и немислимо без нее.

В правоохранительной системе ученые выделяют две основные подсистемы: нормативную (охранительные правовые нормы) и правоохранительную (органы и организации, исполняющие правоохранительные функции). Главная роль в соответствии с идеей приоритета права принадлежит нормативной подсистеме.

Правоохранительные органы представляют собой подсистему, ориентированную по своим целям, средствам и методам на нормативную подсистему правоохранительных норм. О.И. Чердаков вносит еще один элемент – формирующую правовую идеологию как исходный компонент нормативной и правоохранительной подсистем, как форму систематизированного научного выражения правовых взглядов, принципов, требований общества, классов, различных групп и слоев населения.

Цель правоохранительной системы - прежде всего охрана прав, свобод и законных интересов граждан. Исполнение правоохранительными органами возложенных на них обязанностей носит публично-правовой характер.

Осуществление государственной охранительной функции по обеспечению законности и общественной безопасности, охране правопорядка, защите прав и свобод человека является конституционной обязанностью государства и его органов. М.И. Байтин пишет: «В результате правоохранительной деятельности издаются акты применения норм права (постановления следователей, протесты и представления прокуроров, приговоры и решения судов и т.п.). Специфика этих актов в том, что они служат целям профилактики преступлений и иных правонарушений, восстановления нарушенного права, реализации юридической ответственности лица, совершившего правонарушение, следовательно, во всех случаях - охране прав личности, защите интересов граждан и общества в целом» [2].

Объекты охраны различаются в соответствии с основными сферами общественной жизни. В нашем случае мы взяли такие наиболее важные, как охрана

конституционного строя, прав и свобод человека и гражданина, общественного и правового порядка, собственности и др.

Субъектами выступают государство в целом, правоохранительные органы, прежде всего такие, как Прокуратура, МВД, ФСБ, Минюст, МЧС, налоговые и таможенные службы, судебные приставы, спецподразделения, внутренние войска (нередко их в совокупности называют «силовым блоком» или «силами правопорядка»), адвокатура, нотариат, различные негосударственные правозащитные организации (НКО), охранные агентства, а также граждане (самоохрана и самозащита).

Прокуратура, в отличие от суда, будучи тоже правоохранительным органом, осуществляет общий надзор за всеми остальными и служит вместе с тем координирующим центром всей правоохранительной и правообеспечительной деятельности в стране.

Важной организационной характеристикой рассматриваемой системы является единство правоохранительных органов, имеющих общий предмет ведения и наделенных соответствующей компетенцией.

Список литературы:

1. Федеральный закон «О системе государственной службы Российской Федерации» от 27.05.2003 № 58-ФЗ (последняя редакция) // URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_42413/
2. Байтин М.И. Сущность и основные функции социалистического государства: учебное пособие. - М.: Саратов, 2021. – 142 с.
3. Свечников, Н.И. Сущность правоохранительной деятельности / Н.И. Свечников // Lex Russica. - 2022. - №7. - С. 123–127.

СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

Чуйко Олеся Ивановна

студент,
ЧОУ ВО Южный Университет (ИУБиП),
РФ, г. Ростов-на-Дону

Тарнаков Ольга Геннадьевна

научный руководитель, доцент, канд. юрид. наук,
ЧОУ ВО Южный Университет (ИУБиП),
РФ, г. Ростов-на-Дону

В настоящее время сложно представить наш современный мир без компьютерных технологий, сотового телефона, зеркальной фото- и видеокамеры, и сети Интернет. В своей работе я бы хотела затронуть возможность современных технологий в расследованиях преступлений. Последние технологические разработки дают новые возможности для проведения надежных научных измерений и исследований за пределами условий, которые можно получить только в лабораторной среде. Преимущества расследований на месте в режиме реального времени многообразны, и такая технология потенциально может значительно снизить, затраченное время, на проведение лабораторных исследований и повысить эффективность уголовного предварительного расследования. Однако такие преимущества возможны только тогда, когда качество может быть гарантировано в любое время, а результаты могут быть использованы в качестве доказательств. Поэтому несмотря на высокий уровень развития компьютерных технологий и современных средств связи, использование их потенциала в деятельности по расследованию преступлений в значительной степени не может обеспечивать потребности современной практики. В настоящее время компьютерные технологии позволяют разрешать лишь некоторые локальные задачи.

Компьютерная криминалистика стала незаменимой в расследовании преступлений, так как многие совершаемые преступления также перешли в режим онлайн: финансовые преступления, совершаемые мошенническими путями, и обманом, также террористические преступления, в сети Интернет преступники

занимаются вербовкой новых членов в террористические организации, и поисками возможных инвесторов, сейчас практически о каждом виде преступлений можно сказать, что они совершаются с использованием компьютерных технологий. Так, в действующем Уголовном кодексе Российской Федерации (УК РФ) предусмотрена уголовная ответственность за преступления в сфере компьютерной информации (гл.28 УК РФ) [1].

Председатель Конституционного Суда России В.Д. Зорькин считает, что в настоящее время процесс расследования и сбор доказательной базы нуждается в существенном совершенствовании: подобно «тому, как правила дорожного движения, рассчитанные на регулирование езды на лошадях, сменились правилами автомобильного движения, правилами авиаперевозок, так и сегодня зарождается новое право – «право второго модерна», регулирующее экономические, политические и социальные отношения в контексте мира цифр, больших данных, роботов, искусственного интеллекта».

В своей работе я бы хотела взять несколько наиболее актуальных и эффективных возможностей современных технологий в расследовании преступлений.

Одной из таких возможностей является извлечения данных, которые сохраняются на жесткий диск компьютера, после их удаления. Даже если преступники удаляют инкриминирующие файлы, данные остаются в двоичном формате из-за «остаточной информации» или остаточного представления данных. Удаление файла просто переименовывает файл и скрывает его от пользователя, исходный файл все еще можно восстановить [2]. Но даже несмотря на сохранение данных на жесткий диск, память компьютера не может вечно их хранить, микросхема памяти произвольного доступа (оперативное запоминающее устройство - ОЗУ) извлекает данные из памяти, чтобы помочь программам работать более эффективно, что в последствии приводит к замене редко используемых данных на жестком диске, и к возможной потере доказательственной информации. И тем не менее, положительным и своевременным является то, что инженеры в области компьютерных технологий разработали оборудование, которое может копировать содержимое компьютера без его включения,

для этой цели используют автономный USB-копировщик. Затем содержимое может быть безопасно использовано экспертами, специалистами и юристами для его анализа.

Другой такой возможностью является программное обеспечение глобальной системы координат (GPS). GPS, встроенное в системы современных смартфонов и спутниковой навигации, также может помочь в отслеживании местонахождения подозреваемого в совершении преступления. Системы GPS архивируют информацию, а именно места в радиусе, которых находились устройства. На данный момент многие спутниковые навигаторы и приложения в смартфонах запоминают эти данные вплоть до точной даты, времени и адресов, а также сохраняют места в пределах, которых наиболее часто бывали эти устройства. В частности, на мобильных устройствах, навигационные приложения синхронизируются со всеми данными смартфона, это может быть: список контактов, основные настройки телефона и даже языковой ввод клавиатуры. Эти данные могут иметь решающее значение для успеха уголовного преследования и предварительного расследования.

Еще одной из возможностей является наличие множества программ и оборудования для расшифровки устройств и файлов. Шифрование данных в настоящее время на достаточно высоком уровне, но несмотря на это большинство людей склонны использовать одни и те же методы шифрования так, например использование одного и того же пароля для многих целей, например электронной почты и социальных сетей, блокировки компьютера и внутренних файлов. Так, при расшифровке одной из соц. сетей появляется возможность получить доступ к другим данным, что позволяет получить доступ к данным для следователей быстрее и проще. Кроме этого, компьютерные данные часто бывают избыточны - Microsoft Word, который есть практически на каждом устройстве, делает копии каждый раз, когда документ изменяется, поэтому документ может не удаляться навсегда с жесткого диска [3].

Помимо возможности извлечения данных, сохраненных на жестком диске различных мобильных и компьютерных устройств, существует возможность

поиска и извлечения данных из сети Интернет. В настоящее время многие данные сохраняются в сети Интернет. Из интернета практически невозможно удалить то, что вы когда-либо загрузили, будь то социальные сети, отправка сообщений по электронной почте или публикация на различных форумах. Сейчас достаточно вбить в поисковую строку ФИО и вам сразу выдаст все страницы социальных сетей и фотографии, которые были опубликованы под этими данными. С фотографиями и картинками действия аналогичные, вам достаточно загрузить интересующую вас фотографию, и вы увидите, где и кто ее публиковал. Это может ускорить и упростить стадию уголовного расследования, и также может стать доказательствами, так как сейчас правоохранным органам стало возможно получение доступа к соц. сетям, и всем хранящимся там данным, подозреваемого.

Существуют и другие возможные способы современных технологий в расследовании преступлений, но множество из них менее эффективны или актуальны для настоящего времени. И всё же не всегда современные технологии могут отвечать потребностям современной практики.

Исходя из вышеизложенного я считаю, что для того, чтобы уголовное расследование, с помощью компьютерных технологий, совершенствовалось, должны быть разработаны четкие и последовательные юридические процедуры, связанные с использованием компьютерной системы, для получения доказательной базы, а сотрудники правоохранных органов и следователи должны пройти соответствующую подготовку. Кроме того, оснащения правоохранных органов и специальных служб самым современным оборудованием для производства судебных экспертиз, в сфере компьютерных технологий, с целью установления виновности подозреваемых в совершении преступлений. И четкое установления мер, которые могут применять следователи и сотрудники правоохранных органов, в использовании компьютерной системы, для сбора доказательств, в нормативно-правовой базе. После этих мер будет возможность усовершенствование компьютерной криминалистики, и устранение технологических и правовых ограничений.

Список литературы:

1. Уголовный кодекс Российской Федерации. Федеральный закон от 13 июня 1996 года № 63-ФЗ (ред. от 28.04.2023).
2. Белов О.А. Информационное обеспечение раскрытия и расследования преступлений. Автореф. дисс. ... канд. юрид. наук, М. 2007.
3. Салтевский М.Н. Специальный курс криминалистики. 1989.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ:

*Электронный сборник статей по материалам ССХІ студенческой
международной научно-практической конференции*

№ 20 (211)
Июнь 2023 г.

В авторской редакции

Издательство «МЦНО»
123098, г. Москва, ул. Маршала Василевского, дом 5, корпус 1, к. 74
E-mail: mail@nauchforum.ru

16+

