

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Материалы II международной
научно-практической конференции

(7 мая 2020)

УДК 004.02:004.5:004.9
ББК 73+65.9+60.5
А43

Редакционная коллегия:

Доктор экономических наук, профессор Ю.В. Федорова
Доктор филологических наук, профессор А.А. Зарайский
Доктор социологических наук, доцент Т.В. Смирнова

**А43 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ
НАЦИОНАЛЬНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ:**

материалы II международной научно-практической конференции
(7 мая 2020г., Саратов)

Отв. ред. Зарайский А.А. – Издательство ЦПМ «Академия Бизнеса»,
Саратов 2020. - 77с.

978-5-907199-81-1

Сборник содержит научные статьи и тезисы ученых Российской Федерации и других стран. Излагается теория, методология и практика научных исследований в области информационных технологий, экономики, образования, социологии.

Для специалистов в сфере управления, научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов вузов и всех лиц, интересующихся рассматриваемыми проблемами.

Материалы сборника размещаются в научной электронной библиотеке с постатейной разметкой на основании договора № 1412-11/2013К от 14.11.2013.

ISBN 978-5-907199-81-1

УДК 004.02:004.5:004.9
ББК 73+65.9+60.5

© *Институт управления и социально-экономического развития*, 2020
© *Саратовский государственный технический университет*, 2020
© *Richland College (Даллас, США)*, 2020

Musurmonova Sh.I.
student 1ST faculty
department of english language teaching methodology
Khaydarov Z.
teacher
1ST faculty, department of english language teaching methodology
Uzbek State University of world languages
Tashkent, Uzbekistan

THE IDIOMS REPRESENTING HUMANS' CHARACTERS IN ENGLISH AND UZBEK

Abstract: In this article we will see that phrases used in English and Uzbek to express human character. Although, we will discuss the similarities and differences between them.

Key words: idioms, phraseology, phraseologism, phrasal verbs, terminology.

Idioms exist in every language. They are words or phrases that aren't meant to be taken literally. Idioms can't be deduced merely by studying the words in the phrase. If taken literally, you would think that someone with cold feet has... cold feet. But, after living with a certain group of people for a period of time, you'll start to pick up their expressions. Although we can see a lot of meanings of idioms. For example: an expression whose meaning is not predictable from the usual meanings of its constituent elements, as kick the bucket or hang one's head, or from the general grammatical rules of a language, as the table round for the round table, and that is not a constituent of a larger expression of like characteristics, a language, dialect, or style of speaking peculiar to a people, a construction or expression of one language whose parts correspond to elements in another language but whose total structure or meaning is not matched in the same way in the second language, the peculiar character or genius of a language, a distinct style or character, in music, art, etc. We know that English is the most developed and widely studied language in the world. Learning English is widespread worldwide and nowadays English knowledge and speaking skills is a need of reality. If we talked about Uzbek language has developed along history of the Republic of Uzbekistan. During this time Uzbek language collected a great number of phraseological units, which people found successful, interesting and still have used them. So there are was a special section of linguistic phraseology a set of stable expressions of independent importance. Phraseology manner or style of verbal expression; characteristic language: In linguistics, phraseology means a science of systems or types of fixed expressions like idioms, phrases, phrasal verbs and other kinds of multi-word lexical segments of a language. The components of a phrase are connected to each other in order to make one meaning in a sentence. Nevertheless, they cannot give that meaning when they are used independently. Phraseology (from Greek — phrasis, “way of speaking” and —

logia, “study of”) is a scholarly approach to language which was developed in twentieth century. It took its start when Charles Bally’s notion of locutions phraseologiques entered Russian lexicology and lexicography in the 1930s and 1940s [1]. But Merriam Webster’s dictionary states that the term phraseology came from new Latin Phraseologia and means a manner of organizing words and phrases into longer elements: style and choice of words. Macmillan Dictionary also defines phraseology a particular way of putting words together to express something. Besides, this dictionary explains phraseology as terminology as it denotes the words and phrases used in a particular profession.

Idioms have an original character, it is very difficult to find analogues in the language of translation. For example, along with purely national idioms in English and Uzbek phraseology, there are many international idioms that help to find appropriate meaning in translation. The phraseological fund of any language is a complex conglomerate of native and borrowed idioms with a clear dominance of the first ones. Some idioms retain stylistic elements - representatives of previous eras, reflecting the priorities of the time. Phraseological translation involves the use in the translation text of stable units of varying degrees of proximity between a unit of English language and the corresponding unit of Uzbek - from full and absolute equivalent to approximate phraseological correspondence. In order to talk further about this method of translation, we will give a definition of the phraseological equivalent. Phraseological equivalent - it is phraseologism on translation language, by all indicators equal to the translated unit. Although we can see the same phraseological unit can be both composite and expressive. This phenomenon is quite common and occurs mainly by changing the proportion of the structure in phraseologism. For example, "ko'nglini ko'tarmo" in English "cheer" is a phraseologism with a built-in compound; but this does not happen in English because its meaning has changed radically: She took great care of everything - took care of children. And you can see lots of idioms in English and Uzbek: Are your ears burning?- “Qulog’i qizimi”. All ears-“ Jon qulog’i bilan tinglamoq”. Grin from ear to ear- “o’g’zi qulog’ida”. Make one’s ears burn- “hijolat bo’lmoq”. As cool as cucumber- “ yuragi daryodek keng”, “ Dunyoni suv bossa to’pig’iga chiqmaydi” and etc. In this work we consider idioms as nominative unit of both languages related to the word in semantic and grammatical way with specific formability, stability and reproducibility. It is a combination of two or more words expressing a single meaningful concept. In any language, phraseological units are distinguished, having one type of semantics - a value of work. These units, on our view we can be characterized as popular and most used ones. So, To sum up I can say that the phraseological units are very important parts of linguistics in English and Uzbek not only English and Uzbek languages but also in any kind of foreign languages. In addition, the usage of idioms is so common in the field of translation since it has more benefits for translators and interpreters.

References:

1. Sh. Rahmatullayev. «O'zbek tilining izohli frazeologik lug'ati».
2. Azizova F.S. "Ingizcha-o'zbekcha-ruscha phraseologizmlarning qisqacha lugati". T: «Fan va texnologiya», 2010. 160 p.
3. A'zamE. «Interaction" roman, stories, "Uzbekistan" Publishing House. Tashkent, 2011.
4. A'zamE. Heirs to the Great Sinner Sheikh San'on (UK). Hertfordshire Press Ltd, 2016.
5. Shoabdurahmonov Sh. and others. Modern Uzbek Literature. T., 1980.

*Аймен А.
студент магистратуры
Қазақ Ұлттық аграрлық университеті
Алматы, Қазақстан
Ғылыми жетекшісі: Бейсенбаева А.К., э.ғ.к.
аға оқытушы*

ҚАЗАҚСТАНДАҒЫ АЗЫҚ ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН БАҒАЛАУДЫҢ МАҢЫЗЫ МЕН МӨНІ

Аннотация: мақалада аймақтағы азық-түлік қауіпсіздігі деңгейін елдің ұлттық қауіпсіздігінің ажырамас бөлігі ретінде бағалау критерийлері мен көрсеткіштерінің маңыздылығы қарастырылған. Туындаған мәселелер анықталып, елдегі азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етудің негізгі бағалау бағыттары анықталды.

Түйін сөздер: қол жетімділік, азық-түлік қауіпсіздігі, деңгей, тұтыну нарығы, тұтыну бағасы, өзін-өзі қамтамасыз ету, азық-түлік сапасы.

Aymen A.
student master's degree
Kazakh National Agrarian University
Almaty, Kazakhstan
Research supervisor: Beisenbayeva A.K.
Candidate of Economic Sciences, Senior Lecturer

SUSTAINABILITY AND SIGNIFICANCE EVALUATION OF PRODUCTION SECURITY IN KAZAKHSTAN

Abstract: this article discusses the criteria and indicators for assessing the level of food security of the country as an integral part of the national security of the country. Problems are identified and the main directions of the assessment of ensuring the food security of the region are identified.

Keywords: accessibility, food security, level, index, consumer market, consumer prices, self-sufficiency, food quality.

Қазіргі экономиканың дамуы жағдайында азық-түлік қауіпсіздігі мәселесі: азық-түлік тауарларына бағаның тұрақсыздығы, егіннің шығуына әкелетін табиғи апаттар, ішкі тұтытуда импортталатын тауарлардың жоғарғы үлесі, өнімнің тұрақсыздығы және әлемдік қаржы дағдарысының жоғарлауы сияқты құбылыстары өте маңызды. Осы мәселелер бойынша әртүрлі пікірлерін салыстыра отырып, азық-түлік қауіпсіздігінің ең дұрыс анықтамасы келесідей: мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігі дегеніміз - бұл ел халқының ғылыми негізделген стандарттар мен қол жетімді бағамен отандық өндірістің экологиялық таза және пайдалы тамақ өнімдерімен қамтамасыз етілу дәрежесі. **ДЕМЕК**, азық-түлік қауіпсіздігі, ең алдымен, макроэкономикалық жағдаймен, әлеуметтік өндірістің тиімділігі мен халықтың табыстарымен анықталады. Егер елде азық-түлік тауарларындағы

импорт үлесінің тұрақты өсуі байқалса, онда ұлттық азық-түлік қауіпсіздігіне нақты қауіп төнеді, яғни дүниежүзілік азық-түлік нарығындағы ауытқуларға тәуелділік, экспорттаушы елдердің қысымының әр түрлі болуы мүмкіндігі. Демек, қауіп-қатердің алдын алу үшін оны уақтылы анықтауға және олардың алдын алуға мүмкіндік беретін елдің азық-түлік қауіпсіздігі деңгейіне жүйелі әдістемелік баға беру қажеттілігі туындайды. Халықтың азық-түлік қауіпсіздігінің жағдайы көптеген индикаторлармен бағаланады. Егер бастапқы кезеңде бұл халықтың жан басына шаққандағы орташа табыс болса, артық азық-түліктік астық қалдығы (алдымен 20% деңгейінде, содан кейін жылдық жалпы тұтыну көлемінің 16% -ы), азық-түлік ресурстарындағы импорттың үлесі (елдің азық-түлікпен өзін-өзі қамтамасыз етуі деңгейден жоғары болады) халықтың тамактануы), қазір азық-түлік қауіпсіздігі критерийлері кеңейіп, күрделене түсті. Оларға мыналар жатады:

- халықтың белгілі бір топтарының жалпы жұмсалған қаражат құрамындағы тамақ шығындарының үлесі;

- өнімнің аймақтық қол жетімділігі (елдің әртүрлі аймақтарындағы сол тауарлардың бөлшек сауда бағаларын салыстыру арқылы өлшенеді);

- тағамның «қолжетімділік» деңгейі (шығындарды азайтуға және үйде уақытты үнемдеуге мүмкіндік беретін заманауи өнімдерді тұтынудағы үлес);

- «табиғидық» дәрежесі және сапалы өнім;

- генетикалық инженерия мен биотехнология әдістерін қолдану арқылы алынған өнімдерді қоса алғанда, денсаулыққа және өмір сүру ұзақтығына өнім сапасының әсері, жаппай коммерциялық дамуы 1995 жылы басталған және басқалары. Сондықтан халықтың азық-түлік қауіпсіздігінің жағдайы келесі критерийлер бойынша анықталады:

- тағамның физикалық қол жетімділігі - кез-келген уақытта және қажетті түрде азық-түлік өнімдерінің бүкіл елде болуы;

- азық-түліктің экономикалық қол жетімділігі - азаматтардың әлеуметтік мәртебесі мен тұрғылықты жеріне қарамастан, табыс, ең аз тұтыну деңгейінде азық-түлік сатып алуға мүмкіндік береді;

- тұтынушылар үшін азық-түлік қауіпсіздігі - халықтың денсаулығына зиян келтіретін төмен сапалы тамақ өнімдерін өндіруге, сатуға және тұтынуға жол бермеу[1]. Азық-түлік қауіпсіздігінің жағдайын ресми анықтау үшін екі индикатор қолданылады - келесі егінге дейін штатта сақталатын астық қорының мөлшері және дәнді дақылдардың жан басына есептелген өндірісі. Бірақ бір шама жоқ, сондықтан индикаторлардың сандық сипаттамалары әр түрлі болады.

ФАО Халықаралық аграрлық мәселелер және азық-түлік ұйымының мәліметтері бойынша, 60 күнге сақталатын астық деп аталатын қор (жыл ішінде елде тұтынылатын астықтың 17% -ы) қауіпсіз деп саналады, ал отандық сарапшылар елде үш айлық астықпен қамтамасыз етілуі керек (90 күн) деп санайды. Ал, 1972-1973 және 1979-1980 жылдар аралығындағы әлемдік тәжірибе көрсеткендей, қорлардың 17% -дан төмендеуі әлемдік

бағаның күрт төмендеуіне, астықтың әлемдік нарығын тұрақсыздандыруға, импорттаушыларға әлемдік нарықты нашарлатуға, басқа азық-түлік нарықтарын тұрақсыздандыруға әкеледі[2]. Егер елдің азық-түлік тұтынуының жалпы көлеміндегі үлесі кемінде 80% болса, елдің азық-түлік тәуелсіздігі жеткілікті деп санауға болады. Сонымен қатар, Халықаралық азық-түлік ұйымы пайдаланатын азық-түлік қауіпсіздігін бағалаудың негізгі көрсеткіштері келсек, оларға:

- астықты экспорттаушылардың (Аргентина, Австралия, Канада, ЕО, АҚШ) жеткізілім қажеттіліктеріне қатынасы;
- экспорттаушы елдерде азық-түлік пен бидайдың ішкі тұтыну пайыздық мөлшеріндегі резерві;
- Үндістанда, Қытайда, ТМД елдерінде және басқа да тұтынушыларда астық өндірудің даму қарқыны;
- дамушы елдердегі астық өндірісінің өзгеруі және импорттаушы елдердегі астық өндірісінің даму қарқыны;
- астық түрі бойынша орташа жылдық экспорттық бағалар [3].

Халықаралық статистикада азық-түлік қауіпсіздігі көбінесе халықтың күнделікті тамақтану рационының калория деңгейімен өлшенеді. Дүниежүзілік азық-түлік форумының мәліметтері бойынша (Рим, 1996 ж.).

Экономикалық дамыған елдердің халқы күн сайын бір адамға 3350 ккал тұтынады, бұл физиологтар ұсынған тұтыну деңгейінен 700 ккал асады. Сонымен қатар, Азия мен Африкада миллиардқа жуық адам күніне орта есеппен 2040 ккал тұтынады, бұл физиологиялық минимумнан едәуір төмен. Дегенмен, барлық орташа статистика сияқты, бұл параметрдің де кемшіліктері бар. Әр халық ұлттық және діни дәстүрлермен, сондай-ақ елдің табиғи-климаттық ерекшеліктерімен анықталатын тамақ тұтынуындағы өзіндік қалауымен ерекшеленеді. Мысалы, Жапонияда көп мөлшерде балық пен теңіз өнімдерін тұтынумен сипатталатын болсақ, олар сиыр етін өндіруді және тұтынуды XX ғасырдың басында ғана бастаған; Оңтүстік-Шығыс Азия елдері халқының дәстүрлі, негізгі тамақ өнімі - күріш; Ресейде нан өнімдері мен картоп және т.б. көп мөлшерде тұтынылады.

Сондықтан, Қазақстан мен АҚШ-тағы ет өнімдерін, Қазақстан мен Скандинавия елдеріндегі сүт және сүт өнімдерін, Қазақстан мен Жапониядағы балықты салыстыру орынсыз, осылайша экономикалық тұрғыдан «идеалды» диеталар бойынша тұтынудың гипотетикалық «идеалды» моделін жасайды. дамыған елдер сонымен бірге белгілі бір елде тұрақты тамақ тұтыну моделі ұзақ дамудың нәтижесі болып табылады және осы елдің тарихи, мәдени және басқа да ерекшеліктерін көрсетеді.

Елдің азық-түлік қауіпсіздігінің деңгейін бағалау үшін халықтың жан басына шаққандағы табысы деңгейіне қарай саралау өте маңызды, өйткені табысты бөлуде едәуір теңсіздік болған кезде, тұрғындар топтарының табысы жағынан да, калориялылығы жағынан да қатты саралануы бар. Бұл жағдайда, егер орташа республикалық көрсеткіштер қолайлы шектерде болса да, ел халқының едәуір бөлігі тамақтанбауы мүмкін [4].

Осылайша, қазіргі уақытта барлық елдер үшін әмбебап бола алатын азық-түлік қауіпсіздігін бағалаудың бірыңғай өлшемі жоқ. Қазақстан Республикасының ұлттық азық-түлік қауіпсіздігін бағалаудың өзіндік ерекшеліктері бар, бұл ауылшаруашылық өндірісінің табиғи-климаттық жағдайларының объективті әртүрлілігімен, біркелкі емес экономикалық дамуымен, тұтыну құрылымындағы айырмашылықтармен, импорт үшін азық-түлік жеткізілімдеріне тәуелділік дәрежесімен және сыртқы экономикалық байланыстардың жұмыс істеуіндегі ұлттық режимнің ерекшеліктерімен байланысты.

Пайдаланған әдебиеттер:

1. Бекенов С.С. Критерии и оценки продовольственной безопасности // Вестник КРСУ. – 2003. - №2
2. Хромов Ю.С. Проблемы продовольственной безопасности России: международные и внутренние аспекты. – М.: РИСИ, 1995. – С. 73.
3. Нуралиев С.У. Продовольственный рынок: проблемы становления и перспективы развития. Волгоград: Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 2003.– 280 с.
4. Кайгородцев А.А. Экономическая и продовольственная безопасность Казахстана. Вопросы теории, методологии, практики: Монография. – Усть-Каменогорск: Медиа-Альянс, 2006. – 384 с.

*Алиева М.М.
студент магистратуры 1 курса
направление подготовки: Социальная работа
Социальный факультет
Дагестанский государственный университет
научный руководитель: Рамазанов М.Б.
преподаватель, профессор*

**СПЕЦИФИКА СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ С ДЕТЬМИ И
ПОДРОСТКАМИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ**

Аннотация: в статье рассматривается проблема социального благополучия детей и подростков, причины увеличения числа безнадзорных и беспризорных детей, способы и пути решения этих проблем.

Ключевые слова: социальная работа, беспризорный, безнадзорный, социальная профилактика, социальный работник.

*Alieva M.M.
1st year master's student
areas of training: Social work
Social faculty of Dagestan
state University
Scientific supervisor: Ramazanov M.B.
teacher, Professor*

**SPECIFICITY OF SOCIAL WORK WITH CHILDREN AND
ADOLESCENTS IN MODERN RUSSIA**

Annotation: the article considers the problem of the social well-being of children and adolescents, the reasons for the increase in the number of street and street children, methods and solutions to these problems.

Keywords: social work, homeless, neglected, social prevention, social worker.

В России проблема социального благополучия детей стоит особенно остро.

Многие семьи не могут создать условия для нормального и гармоничного развития ребёнка и не выполняют функции социализации и первичного социального контроля.

Очень часто это приводит к увеличению числа безнадзорных и беспризорных детей, несовершеннолетних правонарушителей, подростков склонных к таким формам поведения, которые отклоняют их от социальных норм.

Многие исследования показывают, что отклонения в поведении детей происходит из-за политической и социально-экономической нестабильности общества, а также из-за неблагоприятных семейно-бытовых отношений, отсутствия контроля за поведением детей, чрезмерной занятости родителей,

а также роста разводов.

Часто сама семья самоустраняется от процесса воспитания и многие родители не всегда способны помочь своим детям.

Поэтому для становления и формирования личности ребёнка, обществу нужно уделить большое внимание работе с семьями, которые относятся к группе социального риска, ведь семейное неблагополучие является одной из основных причин роста беспризорных и безнадзорных детей и подростков.

Итак, определим понятия «безнадзорные», «беспризорные» дети:

Безнадзорный - это несовершеннолетний, контроль за поведением которого отсутствует вследствие неисполнения или ненадлежащего исполнения обязанностей по его воспитанию, обучению или содержанию со стороны родителей или законных представителей.

Беспризорный - это безнадзорный, не имеющий места жительства или места пребывания.

Социальная работа является одной из немногих специальностей, которая способна содействовать адаптации детей и подростков в современном обществе. Она совмещает в себе информирование, консультирование, стимулирование, обслуживание и многое другое.

На сегодняшний день создано множество учреждений для разных категорий детей, которые нуждаются в социальной защите и поддержке.

Органы и учреждения для профилактики безнадзорности и правонарушений детей и подростков проводят с ними индивидуальную и профилактическую работу, а также они проводят индивидуальную работу с родителями или с законными представителями, если они не выполняют свои обязанности по воспитанию детей.

У каждого учреждения в сфере социальной защиты есть свои специфические функции.

Например, основной задачей социально- реабилитационного центра является профилактика безнадзорности и беспризорности, а также социальная реабилитация несовершеннолетних, которые оказались в трудной жизненной ситуации.

Основной задачей социального приюта для детей является оказание экстренной социальной помощи несовершеннолетним, оказавшимся в трудной жизненной ситуации.

Центр помощи детям, оставшимся без попечения родителей, предназначен для того, чтобы осуществлять временное содержание несовершеннолетних и содействовать их дальнейшему устройству.

Каждое из этих учреждений имеет разную внутреннюю структуру.

Эти учреждения для детей и подростков круглосуточно принимают детей, которые нуждаются в их помощи.

Самое важное заключается в том, что дети могут обращаться в эти учреждения без посредничества взрослых.

После возвращения ребёнка домой, он находится под наблюдением

учреждения в необходимом для этого время.

В таких учреждениях работают специалисты различных профессий: это педагоги, психологи, социальные педагоги, медицинские работники. Все эти специалисты могут комплексно подойти к проблемам ребёнка и помочь ему в их решении.

Связь между учреждениями социального обслуживания и социальной средой должен осуществлять социальный работник. Социальный работник помогает ребёнку разобраться в себе, и сделать правильный выбор в жизни, а самое главное социальный работник помогает ребёнку почувствовать себя защищённым и нужным, и быть уверенным в том, что в трудной ситуации ему есть на кого положиться.

Итак, исследование проблемы показало, что из-за нестабильности развития общества возрастает число неблагополучных семей, соответственно это приводит к увеличению числа беспризорных и безнадзорных детей. Поэтому для профилактики дезадаптации детей и подростков созданы социально реабилитационные центры.

Социальная профилактика и реабилитация дезадаптированных детей и подростков в условиях специализированного учреждения представляет собой выявление и ранее вмешательство в неблагополучные семьи, а также восстановление и дальнейшее развитие личности ребенка.

Суть профилактики дезадаптированных детей и подростков заключается в социально направленной, личностно-ориентированной поддержке детей и подростков, которые оказались в трудной жизненной ситуации для того, чтобы раскрыть их внутренние возможности и помочь им приобрести опыт самореализации в детско - подростковой и взрослой социальной среде.

Использованные источники:

1. Холостова Е.И Социальная работа с дезадаптированными детьми: учебное пособие / Е.И. Холостова- 3- е изд., -М. : ИТК «Дашков и К», 2018. - 268 с.
2. Анбрехт Т. А. Социальная защита отдельных категорий граждан : учеб. пособие для академического бакалавриата / Т. А. Анбрехт. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 274 с.
3. Павленок П.Д Теория, история и методика социальной работы: учебное пособие / П.Д. Павленок — 10-е изд., перераб. и доп. — М. : ИТК "Дашков и К", 2017 .— 585 с.

УДК 371.012

*Алиева М.Н.
старший преподаватель
кафедра технологии и методики её преподавания
Рахимов У.А.
доцент
кафедра черчения
начертательная геометрия и методика преподавания
Член Союз художников СССР
ГОУ «Худжанский государственный университет имени ак.Б.
Гафуров»
Таджикистан, г. Худжанд*

КРАЕВЕДЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПЛЕНЭРНОЙ ПРАКТИКИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Аннотация: в статье речь идет о краеведческих аспектах пленэрной практики и говорится, что краеведение-один из самых эффективных компонентов воспитания уважения к традициям предков, к родной земле, к культурному наследию прошлого.

Ключевые слова: аспект, краеведческий аспект, пленэрная практика

*Alieva M.N., senior lecturer
Department of Technology and Methods of its Teaching
Rakhimov U.A., Associate Professor of the Department of Drawing
descriptive geometry and teaching methods
Member of the Union of Artists of the USSR
State Educational Institution "Khujansk State University named after ac
Gafurov Tajikistan, Khujand*

LOCAL ASPECT OF PLENARY PRACTICE IN INSTITUTIONS OF ADDITIONAL ARTISTIC EDUCATION

Resume: the article deals with the local history aspect of plein air practice and states that local history is one of the most effective components of fostering respect for the traditions of ancestors, for their native land, for the cultural heritage of the past.

Keywords: aspect, local history aspect, plein air practice

В настоящее время в художественных учебных заведениях накоплен значительный опыт проведения летней практики, которую принято называть, используя французское слово *plein air*. Настало время этот опыт проанализировать. Пленэрная практика-особый период в учебном процессе, наиболее благоприятный для расширения кругозора учащихся, для развития их общекультурной компетентности. Выявление этих развивающих факторов способствовало бы повышению эффективности учебного процесса. В настоящее время остро стоит вопрос о связи учебных, художественно-

творческих и воспитательных задач при работе с детьми в учреждениях дополнительного художественного образования.

Неразрывная связь с воспитанием делает краеведение популярным направлением образовательной деятельности. Краеведение — один из самых эффективных компонентов воспитания уважения к традициям предков, к родной земле, к культурному наследию прошлого. По мнению многих педагогов, нет более подходящей темы для патриотического воспитания, чем изучение детьми своей малой Родины. В последние годы краеведение приобретает особое значение при преподавании истории, литературы, развивается географическое, природоведческое, этнографическое, экономическое, биологическое, медицинское краеведение. К сожалению, преобладает недооценка непосредственного зрительного контакта.

С одной стороны, даже сторонники идей краеведческого просвещения не обращают должного внимания на визуальный образ среды бытования. С другой стороны, в занятиях с юными художниками на пленэре зачастую опускается культурологический контекст. Включение краеведения способствует развитию визуального компонента, важного для изучающего родной край, для художника особенно. Поэтому актуальной проблемой является связь историко-культурного контекста со зримым обликом места. Но работ, изучающих эту проблему, не существует.

В методической литературе, в программах пленэрной практики (за редким исключением) основное внимание уделяется формированию узкопрофессиональных навыков и практически полностью исключаются вопросы расширения кругозора учащихся.

Педагоги, проводящие пленэр в детских художественных школах, зачастую пытаются копировать практику высших и средних профессиональных учебных заведений, где основной акцент ставится на приобретение и развитие профессиональных навыков. При этом не учитывается возрастной фактор. Обращение к краеведению на пленэре позволяет направить учебный процесс на развитие ребенка в целом, а не только собственно художественных качеств. Краеведческий подход к организации пленэра направлен и на развитие общеэстетического компонента личности учащихся, и в значительной степени способствует развитию профессиональных качеств.

Таким образом, исследование краеведческого аспекта летней пленэрной практики в учреждениях дополнительного художественного образования детей является актуальной проблемой.

Для изучения истории пленэра представляют особый интерес воспоминания художников, мастеров искусств, о годах их учебы. Особенно ценны подобные источники в тех случаях, когда не сохранились или не были своевременно документально зафиксированы программы практики. В таких ситуациях довольно сложно судить о методах преподавания, о тех задачах, которые ставили руководители практики перед учениками: не сохранилось объективной информации. Воспоминания позволяют в значительной степени

заполнить этот пробел — в них содержится бесценный материал. В памяти остается самое яркое, то, что поразило студентов, оказало влияние на дальнейшее творчество. Этим и ценны подобные источники. Воспоминания пишут, как правило, значительные люди. Их деятельность является ю подтверждением педагогических принципов их учителем.

К сожалению, опыт зарубежной художественной школы не может быть использован нами в полной мере. В доступной научно-методической литературе также нет информации о пленэре как учебной практике.

Зарубежные иллюстрированные издания, широко представленные сейчас на прилавках книжных магазинов, не могут быть рекомендованы юным художникам в качестве методического руководства. Дело здесь не только в рисунках невысокого качества, выполненных на компьютере, но и в самом подходе, например, к пейзажу, который зачастую предстает просто как сумма деревьев: переживание природы, зрительные впечатления, получаемые художником, в представлении авторов не являются определяющими.

Таким образом, к культурному и историческому наследию региона обращаются в средней школе при преподавании многих предметов, в учреждениях дополнительного образования детей краеведение используется, как правило, только в туристической подготовке.

Обзор литературы показал, что наряду с глубокой разработанностью многих важных проблем, непосредственно касающихся темы исследования, открытым остается вопрос о той роли, которую играет включение краеведческого компонента в летнюю пленэрную практику.

Использованные источники:

1. Кузин В.С. Наброски и зарисовки. – М.: Просвещение, 1981.
2. Комлев Н.Г. Словарь иностранных слов / Н.Г. Комлев - М.: ЭКСМО-Пресс, 1999. - 669 с.
3. Резниченко М.Г. Введение в педагогическую деятельность / М.Г. Резниченко. - Самара: СГПУ, 2003. - 132 с.
4. Шачкова Э.В. Теоретико-методологические проблемы подготовки будущих специалистов изобразительного искусства в системе формирования их профессиональных компетентностей, 2015. - № 40. - С. 352-359.

КОДИРОВАНИЕ УТВАРИ В МИНИ - МУЗЕЕ «КРЕСТЬЯНСКАЯ ИЗБА» КАК СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ДЕТСКОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Аннотация: с помощью данной статьи вы можете научиться использовать QR - коды в повседневной жизни, применять их и успешно использовать для обучения своих воспитанников.

Ключевые слова: QR – кодирование, QR – код, крестьянская изба,

Gilmutdinova T.V.

Educator of MBDOW "Children's Garden of the General Developmental

Species No.50" Russia, Glazov

CODING IN MINI - MUSEUM "THE WORLD" AS THE CREATION OF THE CHILDREN'S RESEARCH WORK

Abstract: With this article, you can learn how to use QR - codes in everyday life, apply them and successfully use them to teach your students.

Keywords: QR - coding, QR - code, peasant hut.

Введение. Педагоги нашего детского сада находятся в поиске новых идей, технологий, программ. Для этого они регулярно посещают различные педагогические конференции, ярмарки различного уровня. В этом году нам посчастливилось услышать информацию о возможном применении в ДОУ программы «QR-код», мы не видели применение ее на практике, поэтому полностью начинали с нуля: изучили программу, продумали ее применение.

Новизной данной работы – является выбранная программа «QR-код» при помощи, которой дети могут проводить самостоятельные исследования в мини - музее «Крестьянская изба».

Актуальность: QR - коды сегодня используются повсеместно, поскольку они позволяют быстро и с удобством зашифровать нужную информацию- например, ссылку на сайт, которую считывает смартфон с помощью специальной программы и при подключении к интернету откроет нужную страницу. QR – коды часто печатаются на билетах: железнодорожных, автобусных, билетах в кино. Такие билеты можно даже не распечатывать - главное иметь изображение кода на своем смартфоне – а специальное устройство в руках контролера считывает информацию с него. Поэтому многие решают разместить такой QR - код на рекламных буклетах, листовках, билетах. Помогает создавать QR - коды специальный генератор QR – кодов.

Однако в детском саду, в частности в работе с детьми QR – коды не используются, именно поэтому мы, как первооткрыватели разработали

данный вид деятельности в работе с дошкольниками. Роль родителей на данном этапе, сбор информации для создания голосового сообщения. Каждой семье дается задание подготовить краткое, но интересное сообщение про утварь из мини- музея «Крестьянская изба». Воспитатель- организатор записывает голосовое сообщение каждой семьи на диктофон, после чего вводит в программу кодирования. Присваивает каждому голосовому сообщению код, который далее наклеивает на утварь в мини- музее «Крестьянская изба».

Практическая значимость: данный вид деятельности позволит детям самостоятельно добывать информацию об интересующих их объектах в мини – музее «Крестьянская Изба».

Цель: обучить детей исследовательской деятельности при помощи использования смартфона и программы для считывания QR – кодов.

Продолжительность создания: Очень долго мы работали над тем как закодировать звуковое сообщение, не могли подобрать бесплатные программы для создания звукового кодирования. После того как разобрались и выбрали нужную программу (<http://goqr.me/>) эта деятельность оказалась легкой и удобной для работы с детьми старшего дошкольного возраста.

Ожидаемые результаты: дети научатся добывать информацию об интересующем их объекте в мини – музее «Крестьянская изба» при помощи смартфона не обращаясь к взрослым.

Перспективы дальнейшего развития: при помощи родителей разработать множество кодированных голосовых сообщений несущих интересную, познавательную информацию для дошкольников, тем самым создать условия для детской исследовательской деятельности.

Инструкция для воспроизведения:

1. Скачать на смартфон через Ply Market программу для считывания QR – кодов.
2. Взять в руки смартфон, навести на QR код, после считывания нажать на появившуюся ссылку
3. Выходит окно с вопросом: «Загрузить файл?»
4. Выбрать: «Загрузить»
5. Выбрать: «Открыть файл»
6. Прослушать информацию.

Использованные источники:

1. [http:// RecordMP3Online.com](http://RecordMP3Online.com)
2. [http:// goqr.me/](http://goqr.me/)
3. [http://qrcode.kaywa.com /](http://qrcode.kaywa.com/)
4. [http:// www.qrhacker.com/](http://www.qrhacker.com/)
5. Интернет – википедия.

Джалалова Д.Д.
докторант

Ташкентский Государственный Аграрный Университет
Узбекистан

ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

Аннотация: В статье изучены проблемы, препятствующие внедрению инновационных технологий в сельском хозяйстве. Разработаны научно-обоснованные предложения, а также рекомендации предложений, способствующие созданию благоприятных организационно-экономических условий продвижению лучших практик и инновационных разработок среди сельскохозяйственных предприятий, являясь важным фактором устойчивого развития аграрного сектора в целом.

Ключевые слова: Аграрный сектор, инновационная деятельность, эффективность, инновационная технология, устойчивое развитие, продовольственная безопасность, конкурентоспособность, стратегия действия, механизм стимулирования, государственная поддержка.

Dzhalalova D.D.
PhD student, Tashkent State Agrarian University
Uzbekistan

INTRODUCTION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES AS IMPORTANT FACTOR OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURE IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Annotation: The article shows the studied problems that impede the introduction of innovative technologies in agriculture. Scientifically substantiated proposals were developed, as well as recommendations of proposals that contribute to the creation of favorable organizational and economic conditions for promoting best practices and innovative developments among agricultural enterprises, being an important factor in the sustainable development of the agricultural sector as a whole.

Key words: Agricultural sector, innovation, efficiency, innovative technology, sustainable development, food security, competitiveness, action strategy, incentive mechanism, government support.

Широкое использование достижений мировой науки и инноваций в современных условиях является важным фактором устойчивого развития всех сфер общественной и государственной жизни и создания достойного будущего страны. В наше время развитие инновационной деятельности в стране требует полной поддержки высокотехнологичных предприятий высокотехнологичных отраслей, которые связаны с использованием эффективных инновационных технологий, которые способны производить

продукцию мирового уровня.

Экономическое развитие страны, её продовольственная безопасность и конкурентоспособность во многом зависят от устойчивого развития аграрного сектора. Это означает сбалансированное развитие, которое усиливает настоящий и будущий потенциал для эксплуатации природных ресурсов, инвестиционных тенденций, научно-технического прогресса и потребностей человека. Создание необходимых условий для устойчивого развития сельскохозяйственного производства местными предпринимателями является одной из основных целей социально-экономической политики, которая является приоритетом институционального, промышленного и социального развития в обеспечении экологической безопасности природных факторов.

Для устойчивого развития Республики Узбекистан необходимо разрабатывать стратегию национальной инновационной системы, которая позволит на инновационной основе формировать приоритетные отрасли экономики. Утверждённым Указом Президента Республики Узбекистан № УП-4947 от 7 февраля 2017 года, пункт 3.3. **«Стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017 — 2021 годах»**, где определено что, одним из важных направлений модернизации и интенсивное развитие сельского хозяйства, является расширение научно-исследовательских работ по созданию и внедрению в производство новых селекционных сортов сельскохозяйственных культур, устойчивых к болезням и вредителям, адаптированных к местным почвенно-климатическим и экологическим условиям [1].

Послание Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева Олий Мажлису говорится о наиболее важных, приоритетных задачах развития страны, также отмечается «Самой большой нашей проблемой в аграрной сфере является недостаток знаний в области сельского хозяйства у фермеров. Конечно, они полны энергии, любви к земле, инициативны, и это мы все хорошо знаем. Но, к сожалению, достичь высокой урожайности, имея лишь желание, невозможно. Нам крайне нужны фермеры, в совершенстве освоившие современные сельскохозяйственные технологии, владеющие инновационными методами производства» [2].

Имеются ряд сопутствующих проблем по внедрению инновационных технологий в сельское хозяйство, которым необходимо найти как научный, так и практический подход решения, в частности:

- отсутствие системы обеспечения необходимыми информацией фермерских хозяйств по инновационным технологиям и лучших практик по современному ведению сельскохозяйственного производства;
- низкая платёжеспособность большинство фермерских хозяйств, недостаточность кредитных ресурсов, выделяемых для внедрение инновационных технологии;
- не эффективное использования имеющийся современной техники и технологического оборудования;

-отсутствие эффективных методов стимулирования сельхозтоваропроизводителей по внедрению инновационных технологий, а также недостаточность навыков и знаний фермеров по инновационным технологиям, и другие.

По постановлению Президента Республики Узбекистан от 30 ноября 2017 года № ПП-3416 для осуществления единой государственной политики в сфере инновационного и научно-технического прогресса, повышение интеллектуального и технологического потенциала страны было создано Министерство инновационного развития Республики Узбекистан. Основными задачами данного Министерства в сфере внедрения инноваций, направленных на модернизацию и интенсивное развитие сельского хозяйства, были разработаны предложения по созданию необходимых механизмов активной агропромышленной политики, ориентированные на углубление переработки сырья до уровня готовой продукции высокотехнологичных обрабатывающих отраслей на базе местных сырьевых ресурсов. Были предложены программы по дальнейшему укреплению продовольственной безопасности страны, по расширению производства экологически чистой продукции, а также обеспечению её максимальной доступности для населения и конкурентоспособности на зарубежных рынках, такие как внедрение инновационных идей, разработки технологии в развитие аграрного сектора, позволяющие максимально автоматизировать сельскохозяйственную деятельность, которые вследствие существенно повысят урожайность приоритетных сельскохозяйственных культур и улучшат финансовые показатели сельскохозяйственных предприятий, а также обеспечат продовольственную безопасность страны, и другие[3]. Однако, до сих пор не было разработано эффективного механизма, который бы обеспечивал непрерывную связь между наукой (учёными) и производством (сельхозтоваропроизводителями).

Для осуществления эффективного механизма необходимо простимулировать научно-исследовательскую и инновационную деятельность, так если создание эффективных механизмов внедрения научных и инновационных достижений в текущую практику, создание при высших образовательных учреждениях и научно-исследовательских институтах научно-экспериментальные специализированные лаборатории, центры высоких технологий, технопарков, и другие. Важнейшим условием успешной подготовки и дальнейшей реализации целевых программ развития аграрного сектора является привлечение достаточных финансовых ресурсов за счёт создания условий для инвестиций в аграрный сектор посредством разумной государственной инновационной политики, направленной на поддержку достижений научно-технического прогресса созданием благоприятных условий, способствующие инвестиционной привлекательности.

Исходя из этого, в условиях перехода Республики к инновационному развитию экономики перед учёными и практиками стоит задача

совершенствовать теоретические и практические аспекты экономического стимулирования внедрения инновационных технологий в сельском хозяйстве, в том числе:

- разработка предложения по совершенствованию теоретических основ стимулирования внедрения инновационных технологий в сельском хозяйстве;

- разработка и внедрения эффективных механизмов, которые обеспечат непрерывную связь между наукой (учёными) и производством (сельхозтоваропроизводителями);

- на основе анализа современного состояния экономического стимулирования - внедрения инновационных технологий в сельскохозяйственное производство, последующим выявлением основных проблем;

- подготовка рекомендаций по совершенствованию системы показателей для оценки экономической эффективности инновационных технологий;

- разработка научно-обоснованных предложений по совершенствованию механизмов государственной поддержки внедрения инновационных технологий;

- подготовка научно-практических рекомендаций по внедрению инновационных технологий в сельском хозяйстве приемлемых к условиям Республики Узбекистан на основе изучения зарубежного опыта;

- разработка научно-обоснованных предложений по внесению изменений и дополнений в действующие нормативно-правовые акты, регулирующих внедрения инновационной деятельности в аграрном секторе;

Выше проанализированные проблемы и внедрение данных предложений поспособствует созданию благоприятных организационно-экономических условий продвижению лучших практик и инновационных разработок среди фермерских хозяйств, последние являются важным фактором устойчивого развития аграрного сектора, вместе с тем позволяя повысить уровень жизни населения.

Использованные источники:

1. Указ Президента Республики Узбекистан от 7 февраля 2017 года «О Стратегии дальнейшего развития Республики Узбекистан» № УП-4947. Сборник законов Республики Узбекистан, 2017, № 6, статья 70.
2. Послание Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева Олий Мажлису. (Источник: <http://www.uza.uz/ru/politics/poslanie-prezidenta-respubliki-uzbekistan-shavkata-mirziyeevas-28-12-2018>).
3. Президента Республики Узбекистан от 30 ноября 2017 года № ПП-3416 Об «Организации деятельности Министерства инновационного развития Республики Узбекистан» ([www.lex/uz](http://www.lex.uz)).
4. Ерочкина Н.В., Федонина О.В. Приоритетные направления устойчивого развития аграрной сферы региона. Контентус. 2014 год, № 10 (27), 1-7-стр.3.
5. The Concept of Sustainable Development: Definition and Defining Principles. <https://sustainabledevelopment.un.org>
6. Инновационное развитие как важнейший фактор модернизации сельского хозяйства региона. М.М.Ишмуратов, С.А.Ларцева, В.Р.Гумеров. Экономика сельского хозяйства России. 2014-№8-Стр.15-21.

**НЕТРАДИЦИОННЫЕ ВИДЫ НАГЛЯДНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО
ОЗНАКОМЛЕНИЮ РОДИТЕЛЕЙ ВОСПИТАННИКОВ С
РЕГИОНАЛЬНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ**

Аннотация: в данной статье говорится о том, что нетрадиционные виды наглядной информации способствуют ознакомлению и просвещению родителей по региональному содержанию.

Ключевые слова: нетрадиционные виды наглядная информация, родители, региональное содержание

Dzyuina T.V.

**NON TRADITIONAL TYPES OF VISUAL INFORMATION TO
FAMILIARIZE PARENTS WITH REGIONAL CONTENT**

Abstract: this article States that non-traditional types of visual information contribute to the familiarization and education of parents on regional content.

Keywords: non-traditional types of visual information, parents, regional content

Одним из педагогических условий реализации регионального содержания дошкольного образования является организация эффективного взаимодействия дошкольного образовательного учреждения и семьи [3]. Существуют разные формы взаимодействия с семьями воспитанников, которые вовлекают родителей в педагогическую деятельность, способствуя осознанию себя участником воспитательно-образовательного процесса. Одной из таких форм являются нетрадиционные виды наглядной информации. Информация, оформленная в виде шпаргалок, буклетов, памяток позволяет более эффективной поддержке родителей, а так же необходима для повышения культуры педагогической грамотности семьи по вопросам реализации регионального содержания в ДОУ.

Цель работы: создать нетрадиционные виды наглядной информации с целью повышения уровня знаний родителей по региональному содержанию.

Задачи:

- Разработать буклеты, шпаргалки, памятки по региональному содержанию для родителей воспитанников;
- Повысить уровень знаний родителей в вопросах регионального содержания.
- Использовать электронные ресурсы (электронная почта, группа в контакте) для передачи информации родителям в рамках реализации регионального содержания.

Работа осуществляется в двух направлениях: в первом случае, это

традиционная форма подачи информации, в виде оформленного и распечатанного текста; во втором случае, это информация доступная в электронном виде, получаемая родителями через интернет по электронной почте или выложенная в социальной группе – вконтакте.

Итак, рассмотрим, нетрадиционные виды наглядной информации, которые включают в себя:

- Шпаргалка. Это ответ на вопрос, актуальный для родителя. Мы подразделяем шпаргалки на два вида: большие и маленькие. К первым мы относим большие и удобные для восприятия шпаргалки, красочно оформленные, которые имеют размер А4. Ко второму виду относится кратко изложенный конкретный материал, который можно использовать в жизненных ситуациях, так как шпаргалка имеет маленький формат 10 X 15 см.

- Буклет. Это листовка информационного характера, состоящий из нескольких листов, которые складываются и вкладываются один в другой по параллельным сгибам без переплета. Одна из действенных форм включения родителей воспитанников в сотрудничество с ДООУ – выпуск буклетов. Плюсы такой формы взаимодействия с родителями заключаются в следующем: мы не навязываем свое мнение, а предоставляем родителям объективную, максимально конкретную и компактную информацию по проблеме.

- Памятка. Это короткая информация, которая служит наставлением или напоминанием родителям.

- Электронная почта. Наиболее быстрый способ пересылки текстовых сообщений или файлов. В нашей работе мы используем этот способ передачи информации родителям. Важную роль в этом играет родительский комитет, который координирует работу.

- Социальная группа. Один из основных источников, позволяющий установить связи с родителями. Родители выступают в роли активных участников, они могут задать вопрос воспитателю, обсудить проблемы, поделиться опытом.

Работа по реализации регионального содержания через взаимодействие с семьями воспитанников по средствам нетрадиционных видов наглядной информации включает 3 блока: рекламный блок, информационно-исторический блок, познавательно-обучающий блок.

Рекламный блок включает информацию о мероприятиях, проводимых в ДООУ. Разработаны буклеты на темы: «Экскурсия в крестьянскую избу», «Конкурс «Народы мира», «Утренники, развлечения», «Центр краеведения в группах», «Клуб «Знакомство с народными традициями» и т.д.

Информационно-исторический блок включает информацию для родителей о национальной культуре. Разработана следующая наглядная информация: буклет «Костюмы народов мира», Говорящие стенды «Геральдические символы», «Крестьянская изба» и т.д.

Познавательного-обучающий блок включает ту информацию, которую педагоги рекомендуют родителям. Разработаны следующие буклеты и шпаргалки: «Народные подвижные игры», «Шпаргалка по приготовлению вкусного татарского блюда» и т.д.

Таким образом, одним из направлений реализации регионального содержания по взаимодействию с семьями воспитанников являются нетрадиционные виды наглядной информации, которые позволили ознакомить родителей с национальной культурой родного края, вовлекли семьи воспитанников непосредственно в образовательный процесс, что позволит осуществить полноценное развитие ребёнка и повысить уровень знаний родителей по региональному содержанию.

Использованные источники:

1. Детство: Примерная образовательная программа дошкольного образования / Т. И. Бабаева, А. Г. Гогоберидзе, О. В. Солнцева и др. — СПб. : ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС», 2014.
2. Солодянкина, О.В. Сотрудничество дошкольного учреждения с семьей: пособие для работников в ДОУ/О.В. Солодянкина.- М.: Аркти, 2004
3. Федеральный Государственный Образовательный Стандарт Дошкольного Образования//Современное дошкольное образование. Теория и практика.- 2014 - №1

*Зеленцова С.Ю., к.э.н.
доцент*

*кафедра государственного и муниципального управления и
управления персоналом*

Хадасевич Н.Р., к.э.н.

*доцент, зав.кафедрой государственного и муниципального
управления и управления персоналом*

Сургутский государственный университет

Россия, г. Сургут

**ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОГО ПОДХОДА В
РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ
ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ ВЛАСТИ В
СУБЪЕКТАХ РФ.**

*Аннотация В статье рассматривается положительный опыт
реализации программно-целевого подхода в решении проблем обеспечения
трудовыми ресурсами органов власти Сургутского района ХМАО-Югры*

Ключевые слова: программа, управление, трудовые ресурсы, культура

Zelentsova S.Yu. Ph.D., Associate Professor

*Associate Professor, Department of State and Municipal Management
and Personnel Management*

Surgut State University

Russia, Surgut

Khadasevich N.R., Ph.D., Associate Professor

*Head of the Department of State and Municipal Administration and
Personnel Management*

Surgut State University

Russia, Surgut

**EXPERIENCE IN IMPLEMENTING A PROGRAM AND TARGET
APPROACH IN SOLVING PROBLEMS OF LABOR RESOURCES OF
THE STATE AND MUNICIPAL AUTHORITIES IN THE SUBJECTS OF
THE RUSSIAN FEDERATION.**

*Abstract The article discusses the positive experience of implementing the
program-targeted approach in solving the problems of providing labor resources
to the authorities of the Surgut region of the Khanty-Mansi Autonomous Okrug-
Yugra*

Keywords: program, management, labor resources, culture

Программно-целевая деятельность в сфере культуры обеспечивает внедрение механизмов управления по результатам, за счет чего достигается взаимосвязь целей, результатов и ресурсов на всех уровнях управления: федеральном, региональном, муниципальном. Сургутский район ХМАО-Югры обладает огромным культурным потенциалом, а реализация

муниципальной программы «Культура Сургутского района» (Постановление Администрации Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 19 декабря 2013 г. N 5597 "Об утверждении муниципальной программы "Культура Сургутского района") осуществляется в значимой сфере социально-экономического развития Сургутского района – сфере культуры.¹ Одним из приоритетных направлений программы является управление трудовыми ресурсами в сфере культуры —это составляющая часть системы государственного и муниципального управления, которая направлена на обеспечение занятости и оптимальном распределении кадров, а также на удовлетворение потребностей в квалифицированных кадрах. Ценность трудовых ресурсов как главного фактора успеха постоянно возрастает. Система управления трудовыми ресурсами играет решающую роль в обеспечении условий конкурентоспособности и долгосрочного развития района в рамках стратегии развития округа в целом. На момент начала реализации муниципальной программы «Культура Сургутского района», по состоянию на 01 января 2013 года среднесписочная численность работников учреждений культуры составляла 1294 человек. Среднемесячная заработная плата работников учреждений культуры за 2012 год – 24264 рублей. Данная отрасль испытывала и испытывает дефицит в высококвалифицированных специалистах, особенно в отдалённых территориях, а так же специалистах, которые обладают профессиональными знаниями и навыками современного менеджмента, инновационного подхода к управлению в сфере культуры.

На начало 2020 года сроки реализации Муниципальной программы подходят к концу и уже можно частично оценить результативность муниципальной программы, опираясь на открытые источники администрации Сургутского района, представленные в ежегодных отчетах выставленных на официальном сайте в сети Интернет. В соответствии с программой, важным решением по преодолению дефицита творческих и управленческих кадров в сфере культуры на всех уровнях управления будет доведение к концу 2020 года средней заработной платы преподавателей и работников учреждений культуры до средней заработной платы в автономном округе, что частично уже реализовано за счет оптимизации численности работников. Среднемесячная заработная плата работников учреждений культуры за отчетный период составила 61 008,52 руб., что на 20,6 % выше уровня 2017 года (50 593 руб.) что составляет 102,6 % от установленного целевого показателя оплаты труда работников культуры (целевой показатель – 59 465,6 руб.). Среднемесячная заработная плата работников образования в сфере культуры – 70 711,9 рублей, что на 1,4 % выше уровня 2017 года (69 756,95 руб.), что составляет 100, 22 % от установленного целевого показателя оплаты труда работников образования в

¹ Постановление Администрации Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 19 декабря 2013 г. N 5597 "Об утверждении муниципальной программы "Культура Сургутского района"

сфере культуры (целевой показатель - 70 559,11 руб.). Проведенная оптимизация, увеличение заработной платы, тем не менее, не компенсируют нехватку работников и управленческих кадров в сфере культуры в целом. Можно увидеть, что в условиях роста заработной платы работников культуры, сохраняется дефицит управленческих кадров, в том числе среднего звена, острая нехватка менеджеров нового типа, умеющих разрабатывать и успешно реализовывать стратегии, концепции учреждений, находить общий язык с меценатами, потребителями услуг, персоналом, поставщиками услуг и другими заинтересованными сторонами во всей системе учреждений культуры разных типов. Кроме того, отмечается инертность в модернизации и низкий процент внедрения управленческих инноваций и проектов в сфере культуры. Учитывая все выше изложенное можно сделать вывод, что основной задачей органа управления культурой района становится поиск методов муниципальной поддержки инновационно мыслящих управленцев и творческих деятелей на территории всего Сургутского района, необходимо создать условия для повышения качества совершенствование системы оплаты труда работников учреждений культуры, сохранение высококвалифицированного управленческого персонала и развития кадрового потенциала учреждений. Сургутского района.

Использованные источники:

1. Постановление Администрации Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 19 декабря 2013 г. N 5597 "Об утверждении муниципальной программы "Культура Сургутского района" [Электронный источник] /<https://base.garant.ru/29244864>

- Зотова Т.В.*
зав. кафедры Экологии, психологии и оздоравливающего обучения
Европейский институт естественнонаучных исследований и
дистанционного обучения
Германия, г. Дрезден
доктор педагогических наук, профессор, академик
Европейская Академия Естественных наук им. Лейбница
Германия, г. Ганновер
академик
Международная Академия Наук экологии и безопасности
академик МАИ, действительный член Профессиональной
Европейской Лиги Психотерапевтов, Лауреат международных премий,
автор запатентованной системы обучения, оздоровления, долголетия,
социальной адаптации и реабилитации детей и взрослых «Мир
Грамотности»™, автор учебников и методических пособий, семейный
психолог-консультант, коуч
Узбекистан, г. Ташкент
Россия, г. Москва
Басков В.Н.
старший преподаватель
кафедра Экологии, психологии и оздоравливающего обучения
Европейский институт естественнонаучных исследований и
дистанционного обучения
Германия, г. Дрезден
официальный представитель
Европейский Институт ЕНИИДО в странах СНГ
доктор экологических наук, академик
Международная Академия Наук экологии и безопасности академик
АН Узбекистана Турон
Россия, г. Москва
Басков С.В.
директор ООО «Зелёное колесо»
вице-президент
Ассоциация "Уральский кластер Индустрия села»
докторант
кафедра Экологии, психологии и оздоравливающего обучения
Европейский институт естественнонаучных исследований и
дистанционного обучения
Германия, г. Дрезден
Россия, г. Екатеринбург
Яровицын А.Ю.
управляющий партнёр
«ALMATEX IMPERIAL Sp. z o. O».

Польша, г. Варшава

Украина, г. Киев

ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ ЗАВИСИТ ОТ ЗДОРОВЬЯ ПОЧВЫ

Аннотация.

Авторы отмечают, что в мире растёт интерес к изучению роли микроэлементов в физиологических функциях организма человека. Микроэлементы содержатся в минимальных количествах. Необходимыми для полноценной жизнедеятельности организма признаны 14 из них.

В статье обоснована возможность восстановления экологического баланса агроэкосистемы «растения-почва-человек», при которой применение гуматов способствует не только увеличению урожайности, но и повышению биологической и пищевой ценности получаемой продукции.

Ключевые слова: биосфера; деградация почвы; биотехнология; продовольственная проблема; смена парадигмы; гуматы; органоминеральные удобрения; торф; здоровая почва; экологизация почв; медицинское почвоведение; макро- и микроэлементы; «голодная почва», куриный помёт, навоз; растение, почва, человек; биотическая регуляция окружающей среды; землепользование; потребности населения; эндемические заболевания.

Zotova T. - Head of the Department of Ecology, psychology and health education of the European Institute of natural science research and distance learning (Dresden, Germany). Doctor of pedagogical Sciences, Professor academician of the European Academy of Natural Sciences. Leibniz (Hanover, Germany), academician of the International Academy of environmental and safety Sciences, academician of the MAI, full member of the Professional European League of Psychotherapists, Winner of international prizes
Author of the patented system of education, health, longevity, social adaptation and rehabilitation of children and adults "World of Literacy"™
Author of a patented system of education, health improvement longevity, social adaptation and rehabilitation of children and adults
Author of textbooks and manuals, family psychologist-consultant trainer. Uzbekistan, Tashkent – Russia, Moscow

Baskov V. - Senior lecturer at the Department of Ecology, psychology and health education at the European Institute for natural science research and distance learning (Dresden, Germany). Official representative of the European Institute of the European Institute of natural science research and distance learning in the CIS countries. Doctor of environmental Sciences, academician of the International Academy of environmental and security Sciences; academician of the Academy of Sciences of Uzbekistan TURON
Moscow, Russia

Baskov S. - Director of LLC "Green wheel", Vice-President Of the Association "Ural cluster industry of the village" Russia, Yekaterinburg

Yarovitsyn A. - managing partner of ALMATEX IMPERIAL
Sp. z o.O. Poland, Warsaw

THE HEALTH OF PEOPLE DEPENDS ON THE HEALTH OF THE SOIL

Abstract.

The authors note that the world is growing interest in the study of the role of trace elements in the physiological functions of the human body. Trace elements are contained in minimal quantities. 14 of them are recognized as necessary for the full functioning of the body.

The possibility of restoring the ecological balance of the agroecosystem "plants – soil - man", in which the use of humates contributes not only to increase productivity, but also to increase the biological and nutritional value of the products.

Key words: biosphere; soil degradation; biotechnology; food problem; paradigm shift; humates; organomineral fertilizers; peat; healthy soil; soil ecologization; medical soil science; macro-and microelements; "hungry soil", chicken manure, manure; plant, soil, human; biotic regulation of the environment; land-use; the needs of the population; endemic disease.

Человек, став мощным геологическим фактором, оказывает глобальное воздействие на биосферу. Биосфера через свои экологические законы воздействует на человека. И он вынужден их соблюдать, чтобы выжить, в том числе, речь идёт и о законе биотической регуляции окружающей среды.

Однако, начиная со времён ранних цивилизаций, деградация почвы является непреднамеренным последствием землепользования. Процессы деградации почв – это неблагоприятные изменения свойств почв по сравнению с их оптимальным состоянием, необходимым для обеспечения потребностей населения.

«Отец медицины» Гиппократ ещё 2500 лет назад говорил, что здоровье людей зависит от здоровья почвы. Недостаток или избыток микроэлементов в почве приводит к эндемическим (от греческого “endemos” – местный) заболеваниям человека.

Качество сырья и продуктов питания должны соответствовать установленным требованиям и гарантировать безопасное потребление. Человек должен получать с пищей весь комплекс микроэлементов, витаминов, полезных, необходимых для нормального развития организма и в то же время быть уверенным в безопасности пищи, то есть в отсутствии вредных для здоровья и окружающей среды веществ.

Повышение интереса к безопасности продуктов питания объясняется ростом числа заболеваний, связанных с пищевыми отравлениями. К тому же болезни, вызванные некачественным продовольствием, способны оказать негативное воздействие на состояние внутренней и внешней торговли.

Крупнейший авторитет в области экологии и охраны окружающей среды, французский учёный **Жан Дорст** сказал в своей широко известной книге **«До того, как умрёт природа»**, что почва – наш самый драгоценный капитал. Жизнь и благополучие всего комплекса наземных биоценозов,

естественных и искусственных, зависит, в конечном итоге, от тонкого слоя, образующего самый верхний покров Земли.

Известно, что вынос питательных веществ из почвы возрастает с увеличением урожая. При этом, как следствие, уменьшается количество питательных веществ на единицу продукции.

Мы знаем, что почвенный покров (гумус) играет роль универсального биологического поглотителя и нейтрализатора многих загрязнений и является важнейшим компонентом биосферы. Даже частичная потеря гумуса и, как следствие, снижение плодородия, не даёт почве возможность выполнять в полной мере свои экологические функции, и она начинает *деградировать*, т. е. ухудшать свои свойства.

К деградации почв (земель) ведут и другие причины, преимущественно антропогенного характера. Деградация, которая включает в себя эрозию, засоление и потерю биоразнообразия стоит примерно 40 миллиардов долларов ежегодно по всему миру. По всей планете деградирует 35% почв, а 60 000 квадратных километров почвы планета ежегодно теряет. В связи с этим в мире идёт активный поиск альтернативных стратегий, реализация которых позволила бы преодолеть современный кризис в сельском хозяйстве, сделав его ресурсо- и энерго - экономным, природоохранным, **экологически** надёжным, рентабельным, а главное - способным накормить всех нынешних жителей Земли.

Давно уже стало очевидным, что тиражирование преимущественно химико-техногенной системы интенсификации производства продуктов питания приводит к деградации почвы. Но необходимость смены парадигмы в «новейших» системах, как правило, даже не обсуждается. Однако вынужденный переход к биологизации и экологизации всей системы ведения сельскохозяйственного производства в предстоящий период требует разработки соответствующей концепции. Если даже скрупулёзно собрать весь накопленный в этом плане опыт тысячелетней истории земледелия (а он действительно огромен и поучителен), то многие практически важные и даже ключевые вопросы всё ещё останутся нерешёнными.

Известно, что в период научно-технической революции, эры атомной энергетики и освоения космоса масштабы исследований и затрат в сельскохозяйственной и соответствующей эколого-биологической науке в мировом масштабе остаются даже по сравнению с работами в области синтеза пестицидов неоправданно малыми.

К нашему сожалению, человек настолько привык гнаться за сиюминутной выгодой и так мало знает о себе и окружающем мире, что постоянно разрушает всё вокруг. Все живые существа связаны друг с другом в этом мире. Пренебрегая этими взаимосвязями, мы ухудшаем и внешнюю почву, которая растит нам пищу, и внутреннюю, то есть собственный организм. Жизненная сила фруктов, овощей, а также жизненная сила нас, людей, которые их употребляют в пищу, – снижается. Вся экосистема портится.

ООН, Продовольственная и Сельскохозяйственная Организация (ФАО) определяет деградацию почв как «изменения в состоянии здоровья почвы, которые приводят к уменьшению способности экосистем предоставлять товары и услуги для её получателей – населения».

Очевидно, что современные технологии позволили в конце XX века получить новое поколение органических удобрений (гуматов), воздействие которых на экосистему «растения - почва» носит комплексный, многоступенчатый характер, охватывая практически все аспекты жизнедеятельности этой экосистемы. Применение гуматов ведёт не только к увеличению урожайности выращиваемых культур, но и обеспечивает восстановление нарушенного экологического баланса всего почвенного комплекса, создавая резервы для дальнейшей эксплуатации почвы.

По мнению многих учёных, органическим удобрениям должна отводиться важнейшая роль в регуляции энергетики почвенного покрова и баланса гумуса, в улучшении физических и химических свойств почвы, повышении эффективности действия минеральных удобрений, а также в регулировании состояния почвенного биоценоза. В настоящее время многие страны расширяют производство экологически чистой и качественной продукции на основе органического земледелия. Для этого необходимы новые высокоэффективные и удобные в эксплуатации гумусовые мелиоранты.

Важным разделом в экологическом почвоведении является и проблема медицинского почвоведения, которая должна показать взаимосвязи, существующие между особенностями почвенного покрова и здоровьем (почвоведение - геохимия - медицина).

Теоретической основой понимания взаимосвязи между почвой и здоровьем человека служат представления Ч. Дарвина, В.В. Докучаева, В.И. Вернадского, В.В. Ковалевского.

Следует отметить, что сельское хозяйство - это не только важнейшая отрасль народного хозяйства, обеспечивающая продовольственную безопасность стран, но и компонент, определяющий оптимальность структуры ноосферы, её экологическую устойчивость и гармоничное единство природы и общества.

Актуальность темы нашей статьи обозначена ещё и тем, что к 2025 году треть лугов и пашен на нашей планете, по мнению учёных, станет пустыней, а это значит, что, если экстренно не изменить ситуацию, искать новое пристанище придётся более, чем **250 млн. чел. (двумста пятидесяти миллионам человек) – четверти миллиарда**. Россию также затронет это. Ни одно государство, кроме России, не сможет принять и разместить на своей территории столько переселенцев, обеспечив их ресурсами. Следовательно, **создание устойчивого, высокопродуктивного, экологически безопасного сельскохозяйственного производства является сегодня общепланетарной проблемой.**

Мы предлагаем новую парадигму использования бурого угля и

торфа не в энергетике, а в производстве гуматов и органоминеральных удобрений для восстановления и экологизации почв планеты.

Для подтверждения сравнительных характеристик нами (совместно с польскими и украинскими партнёрами) проведены экспериментальные работы по очистке загрязнённых территорий с помощью гуматов (гуминовых кислот) из торфа, сапропеля и бурого угля.

Научные результаты и новизна исследования заключаются в разработке обоснований использования торфа и бурого угля для производства новых экологически чистых биоудобрений.

Абсолютная экологическая чистота удобрения даёт основание говорить о реальном переходе к земледелию нового типа – органическому земледелию, сохраняющему естественный экологический баланс почвы и всей экосистемы, возвращая её в естественное природное состояние.

Нами изучены составляющие и даны определения здоровой экологически чистой почвы. Подтверждено, что здоровая почва - это живая, динамичная экосистема, населённая огромным количеством микроскопических и более крупных организмов, которые выполняют множество жизненно важных функций. Кроме того, здоровая почва помогает смягчить последствия изменения климата, поддерживая или увеличивая содержание органического углерода в своём составе.

Новым научно-практическим результатом стало апробирование скрининговой системы, использование которой способствует более рациональному, экономически целесообразному выбору месторождений бурого угля, торфа и сапропеля. Данная система даёт возможность создания новых, научно обоснованных технологий получения гуминовых препаратов с широким спектром биологических эффектов, что позволит расширить сферы их применения в различных областях сельского хозяйства, биологии и медицины.

Известна и научно обоснована возможность восстановления экологического баланса агроэкосистемы «растения – почва - человек», при которой применение гуматов способствует как увеличению урожайности, так и повышению биологической и пищевой ценности получаемой продукции. При этом в растениях снижается, а иногда полностью устраняется вредное влияние избыточных доз ядохимикатов, пестицидов и других вредных примесей, например, нитратов – они переводятся в форму свободного, легко усваиваемого азота.

Авторами комплексно исследовано экологическое состояние земель в разных регионах, проанализированы источники загрязнений, основные виды антропогенного воздействия на почвы, определены последствия воздействия некоторых тяжёлых металлов на здоровье человека. Доказана зависимость содержания микроэлементов почвы, выращенной сельскохозяйственной продукции и нахождение необходимых микроэлементов в организме человека.

В современном мире большая часть населения страдает от недостатка

витаминов, минералов, важных микроэлементов. Загазованный воздух городов постоянно отравляет наш организм, делает его уязвимым перед армией болезнетворных вирусов, бактерий и грибов. Овощи и фрукты в магазинах не могут быть максимально полезными, так как выращиваются на «голодных почвах». Нам известно, что здоровое и полноценное питание – гарантия безопасности человечества, именно оно помогает защитить себя от множества заболеваний неинфекционного происхождения, сердечнососудистых заболеваний, которые наравне с диабетом и онкологией признаются наиболее опасными для человека. Только продукты, которые в процессе роста получили полноценное питание микроэлементами, являются экологичными.

Мы наблюдаем интерес к изучению роли микроэлементов в физиологических функциях организма человека. По содержанию их подразделяют на *макроэлементы* или минеральные соли (калий, кальций, натрий, магний, фосфор, сульфаты, хлориды и прочие элементы) и *микроэлементы* (медь, цинк, железо, хром, йод, фтор, селен и марганец). Микроэлементы содержатся в организме человека в минимальных количествах, но 14 из них признаны необходимыми для полноценной жизнедеятельности организма. Следует особо подчеркнуть, что организм ребёнка в период своего активного развития испытывает острую необходимость в микроэлементах и минеральных солях. Они играют роль важного строительного материала, который участвует в формировании органов, тканей и клеток.

Общая масса минеральных солей (макроэлементов) в организме составляет до 1000 грамм. Также известно, что содержание микроэлементов не должно превышать нескольких сотен миллиграмм. Недостаток данных веществ в питании может приводить к структурным и функциональным изменениям в организме, а их избыток может оказывать токсическое действие.

Большинство минеральных веществ поступает в организм с питанием, и только некоторые через кожу и лёгкие.

Согласно информации, озвученной на саммите ООН по окружающей среде и развитию, минеральный состав сельскохозяйственных земель планеты истощился за последние сто лет в разных странах и регионах на 55-85%. Чтобы растения росли и развивались правильно, им нужен углекислый газ, вода, соли и минералы, макро- и микроэлементы. Все эти элементы содержатся в почве, но их не всегда достаточно.

Растениям, используемым в производстве пищевых продуктов, почвы обеспечивают необходимые им для роста и развития питательные вещества, воду и кислород, а также возможность укоренения. Кроме того, почвы выполняют роль буфера, защищая чувствительные корни растений от резких колебаний температуры.

Здоровая почва агроценозов по уровню потенциального плодородия должна соответствовать своему зональному местоположению.

Нами исследованы многие технологии, применяемые для производства органоминеральных и гуминовых удобрений. Это даёт основание считать, что эффективным способом является проведение стандартных химических процессов в жидкой фазе при организации в ней развитой зоны кавитации. Это новые инновационные технологии. Подтверждено, что использование кавитации для получения эффективных профессиональных гуминовых препаратов даёт уникальную возможность получать препараты с существенно более высоким уровнем физиологической активности, даже при меньшей концентрации в препарате гуминовых соединений.

В промышленных масштабах гуматы получают из торфа, сапропеля, особых видов бурых углей (леонардитов), лигнинсодержащих отходов.

В частности, в Российской Федерации болота и заболоченные земли с наличием торфа занимают 21% территории страны. Ресурсы торфа размещены на 57,4 тыс. месторождений с общей площадью 50,8 млн. га и оцениваются по различным источникам до 230 млрд. т. Даже при интенсивной добыче торф не иссякнет и за 1000 лет.

В то же время, при ежегодном увеличении естественных запасов торфа около 100 млн. т, в сельскохозяйственных организациях РФ, по факту ежегодно используется менее 1 млн. тонн торфа. Как очевидно, Россия может обеспечить органикой не только внутренние потребности страны, но и многие государства мира.

Мы уверены, что, сменив парадигму варварского отношения к земле, при грамотном использовании биоэнергетических ресурсов (торфа, сапропеля, бурого угля) в оздоровлении почвы, можно организовать такое производство продуктов питания, которое обеспечит здоровую жизнь более 20 миллиардам жителей планеты.

Авторами также разработан проект производства гранулированных органических удобрений с использованием гуматов торфа и отходов сельскохозяйственного производства (куриного помёта, навоза КРС).

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что, для того, чтобы защитить почвы, сохранив их высокий производственный потенциал, необходимы комплексные системы управления производством. Такие системы должны способствовать укреплению здоровья агроэкосистемы и являться устойчивыми в социальной, экологической и экономической среде.

В перспективе углубление понимания взаимосвязей между жизнью, экосистемными функциями почвы и антропогенным воздействием позволит эффективнее справляться с негативными последствиями и извлекать выгоды из биологической активности почв в целях обеспечения более устойчивого и продуктивного сельского хозяйства.

Использованные источники:

1. Басков В.Н. «Смена парадигмы управления сельскими территориями». Институт законодательства и сравнительного правоведения при правительстве Российской Федерации, Сб. «Правовые проблемы развития сельского хозяйства. Материалы Международной научно-практической

конференции», (стр.51-55); М., 26.09.2007г.

2. Басков В.Н, Запевалов М.В., Сергеев Н.С. «Совершенствование технологий и технических средств по приготовлению и внутрипочвенному внесению органоминеральных удобрений и предпосевной обработке семян защитно-стимулирующими препаратами», ФГБОУ ВПО «Челябинская государственная агроинженерная академия», г. Челябинск, 2012 г. 66 с.

3. Басков В.Н., Басков С.В., Кальян С.А., Яровицын А.Ю. Актуальные аспекты продовольственной безопасности [Электронный ресурс] // Академик. 2019. №3.

4. Басков В.Н. Влияние микроорганизмов на почву и человека. Сборник Материалов IX Осеннего фестиваля «Здоровье, удача и благополучие» Киев, 2018 г., стр.143-149.

5. Браун, Л. Р. Покончить с голодом: вызов брошен / Л. Р. Браун, К. Флейвин, Х. Ф. Френч и др. // Состояние мира 2001 г.: доклад Института Worldwatch о развитии по пути к устойчивому обществу. – М.: Весь мир, 2003. – С. 64.

6. Вернадский, В. И. К вопросу о химическом составе почв // Почвоведение. – 1913. – № 2–3. – С. 1–21.

7. Добровольский, Г. В., Никитин, Е. Д. Функции почв в биосфере и экосистемах (экологическое значение почв). – М.: Наука, 1990.

8. Докучаев, В. В. Почвенные зоны северного полушария (схема). – 1899.

9. Дорст, Ж. До того, как умрёт природа. – М.: Прогресс, 1968.

10. Запевалов М.В. Эффективность применения птичьего помёта в качестве удобрения. Вестник ЧГАУ. Челябинск, 2002, Т.37.

11. Зотова Т.В., Басков В.Н., Басков С.В., Яровицын А.Ю. Заражение организма человека радиоактивными веществами. Научное издание. Актуальные вопросы современной науки. Материалы III международной научно-практической конференции (16 января 2020). Стр. 130-141.

12. Инишева Л.И. Болотоведение: учебник для вузов. Томск, Изд-во Томского государственного педагогического университета, 2009, 210 с.

13. Ковда, В. А. Роль и функции почвенного покрова в биосфере Земли. – Пушино: Препринт, 1985;

14. Комиссаров И.Д., Виленский И.Л., Федченко О.И. Извлечение гуминовых веществ из органических пород.-В кн.: Гуминовые препараты. Тюмень, 1971, Т.Х1У, с.30-33.

15. Кононова М.М. Органическое вещество почвы. Его природа, свойства и методы изучения. М., Изд.АН СССР, 1963, 314 с.

16. Кочетков В. Н. Производство и применение жидких комплексных удобрений. 2-е изд., М., 1986.

17. Левинский Б.В. Всё о гуматах. Иркутск, 2000.

18. Макаренко Г.Л. О геосистемном принципе изучения торфяных и сапропелевых месторождений. Научный журнал: Вестник Тверского государственного университета. ТГУ: Тверь, 2006. Выпуск 8. С.68-7

19. Соколов М.С., Глинушкин А.П., Торопова Е.Ю. Средообразующие

функции здоровой почвы – фитосанитарные и социальные аспекты // Агрохимия. 2015. № 8. С. 81-92.

20.Степченко Л.М., Седых Н.И., Ефимов В.Г. Применение скрининговой системы оценки биологической активности сырья для производства гуминовых препаратов. *Днепропетровский государственный аграрный университет* Инновационные технологии использования торфа в сельском хозяйстве: Сб. докл. Международной научно-практической конференции. – М.: Россельхозакадемия– ГНУ ВНИИОУ. – 2010 г. – 470 с.

*Иванова В.С.
студент магистратуры
УКиСПВТ ВША
Санкт-Петербургский государственный университет
гражданской авиации
Россия, г. Санкт-Петербург*

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ И ОБУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА

Аннотация: В статье показана роль обучения и развития персонала с использованием инновационных технологий, проанализированы основные методы электронного обучения и сделаны выводы.

Ключевые слова: инновации, развитие, обучение персонала.

*Ivanova V.S.
master's student
Saint Petersburg state University
civil aviation
Russia, Saint Petersburg*

INNOVATIVE TECHNOLOGIES OF DEVELOPMENT AND TRAINING OF PERSONNEL

Abstract: The article shows the role of staff training and development using innovative technologies, analyzes the main methods of e-learning and draws conclusions.

Keywords: innovation, development, staff training.

Рыночная экономика диктует свои правила, которые все больше ориентируются на знания, чаще предприятия нацелены на обучение и развитие своих сотрудников, так как это выступает в качестве важнейшего ресурса – конкурентоспособности. С обычными методами обучения на сегодняшний момент тесно связаны инновационные технологии.

Под инновационными технологиями в обучении можно понимать, что-то новое, востребованное, но пока не получившее массового отклика, отчего и вызывает интерес.

На данный момент особую роль в обучении и развитии персонала, можно отнести электронным ресурсам, которые предполагают использование новых технологий и сети Интернет.

Главное преимущество данного подхода заключается в том, что получение знаний можно осуществлять на расстоянии и с любого устройства (компьютер, телефон, планшет и т.д.), также это хорошее дополнение к очным формам обучения.

К базовым методам электронного обучения можно отнести: мобильное обучение; дистанционные, онлайн курсы; онлайн-семинары, веб-конференции, вебинары; виртуальные тренажеры; коучинг онлайн;

социальные сети.

Появление новых стандартов связи привело к развитию мобильного обучения с помощью мобильных телефонов, устройств i-Pad, карманных ПК, планшетных персональных компьютеров и так далее. Обучение получило широкое распространение в организациях за рубежом. Нельзя забывать и о таком ценном инструменте управления знаниями как корпоративная социальная сеть, которая является новой формой совместной работы современного предприятия. Корпоративная социальная сеть представляет собой портал для определенной целевой аудитории организации, строящийся по принципу социальной сети и содержащий расширенный функционал для взаимодействия и общения между участниками. Корпоративную социальную сеть можно создать как для работников предприятия, так и для его внешней аудитории.

Современными средствами проведения презентаций, совещаний, семинаров в режиме реального времени являются онлайн-семинары, веб-конференции, онлайн-тренинги, вебинары. Вебинар представляет собой онлайн мероприятие, на котором несколько или один спикер проводит презентации, совещания для группы от нескольких до нескольких тысяч участников в сети Интернет или корпоративной сети. Эта технология дает возможность проводить видеоконференции, демонстрации презентаций, телеконференции, опросы в режиме онлайн при участии любого количества спикеров и слушателей из любой точки мира.

Отечественные компании пока недостаточно внимания уделяют вопросам применения технологий и методов обучения при помощи инноваций. Как правило, электронное обучение на данный момент осуществляется в форме дистанционного образования.

Все практики, начиная от внеучебных исследований и заканчивая обучением на рабочем месте, формируют совокупный опыт в области образования. В конечном итоге, применение инновационных форм развития и обучения персонала помогает достигать устойчивости и высокого уровня конкурентоспособности предприятия на рынке и открывает новые возможности для постоянного совершенствования.

Использованные источники:

1. Майстренко, Ю. В. Обучение и развитие персонала: инновационный аспект / Ю. В. Майстренко. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2018. — № 52 (238). — С. 134-137. — URL: <https://moluch.ru/archive/238/55263/>.
2. Иванова, М.О. Формирование общекультурных компетенций при подготовке авиационного персонала по программам магистратуры // Роль образования в формировании экономической, социальной и правовой культуры: сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. - СПб: Издательство Санкт-Петербургского университета управления и экономики, 2014. С. 49-51.

*Иванова В.Ю.
студент магистратуры
Богданова Е.М.
студент магистратуры*

Омский государственный аграрный университет

**ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

Аннотация: Организация является активным игроком на международной арене исследования, контроля и освоения природных ресурсов и земель, животноводства, растениеводства и рыболовства, лесного хозяйства, дает рекомендации и консультирует по вопросам питания, экономической и социальной политики, инвестирования, обеспечения продовольственной безопасности, продовольственных стандартов.

Ключевые слова: продовольствия, профильная организация, инвестирование, продовольственные стандарты.

*Ivanova V.Yu.
Undergraduate
Omsk state agrarian University
Bogdanova E.M.
Undergraduate
Omsk state agrarian University*

UNITED NATIONS FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION

Abstract: The organization is an active player in the international arena of research, control and development of natural resources and lands, animal husbandry, crop production and fishing, forestry, provides recommendations and advises on nutrition, economic and social policy, investment, food security, and food standards.

Keyword: food, specialized organization, administration, food standards.

Решение о создании профильной межправительственной организации по вопросам сельского хозяйства было принято ещё в ходе Второй Мировой войны – в мае 1943 года в городе Хот-Спрингс (США), на Международной конференции по вопросам продовольствия и сельского хозяйства. Тогда 44 государства, в том числе СССР, выступили учредителями Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) [3, с. 73].

В 1979 году на 20-й сессии Конференция ФАО принимает единогласное решение о провозглашении 16 октября в качестве ежегодно отмечаемого Всемирного дня продовольствия в знак памяти об учреждении ФАО. Это решение призвано привлечь правительства и население к борьбе за избавление человечества от проблемы голода, неполноценного питания и

нищеты [3, с. 56].

ФАО действует в качестве ведущего учреждения, занимающегося проблемами развития сельских регионов и сельскохозяйственного производства в системе ООН.

Оперативная деятельность ФАО на сегодняшний день осуществляется по следующим главным программам:

1. специальная программа охраны продовольствия. Эта программа была разработана в 1994 году, она предусматривает не только количество продовольствия, но и его стабильность, доступность, помогает сельским общинам в случае засухи, наводнений, при появлении опасных вредителей, способствует росту прибыли сельскохозяйственных производителей. Фермеры испытывают лучшие пути ведения фермерства, включая новые технологии, различные планы посевов и пути производства разнообразной продукции. Удачный опыт обобщается и распространяется по всей стране.

2. программа по техническому сотрудничеству – по ней предоставляются гранты для сравнительно краткосрочных (не более 2 лет), но очень результативных проектов. С помощью этих проектов ФАО предоставляет странам-членам свой опыт и знания путём мобилизации местных ресурсов

3. программы финансирования из целевых фондов – для долгосрочных проектов.

4. программа «Телефуд» – была начата в 1997 году, носит спонсорский характер. Включает серию концертов, спортивных и иных мероприятий, цель которых — аккумулярование средств и направление их на борьбу с голодом.

5. специальная программа действий в чрезвычайных обстоятельствах. Данная программа позволяет ликвидировать последствия войны и природных катаклизмов. Причём ФАО предоставляет не продовольствие, а семена, орудия производства, содействует восстановлению ирригационных систем, выпуску технических приспособлений для хранения продукции.

Также ФАО устанавливает международные стандарты во всех областях, касающихся сельского хозяйства и продовольствия: добавки к продуктам питания, здоровье сельскохозяйственных животных, рациональное использование природных ресурсов, различные загрязнители [3, с. 85].

ФАО имеет свои печатные органы, выпускает и распространяет аналитические обзоры, справочники и другую информационную продукцию. Бюджет ФАО в 2003-2004 годах превысил 650 млн. долларов [1, с. 13].

ФАО установила и осуществляет деловые связи со многими международными организациями, с такими, например, как Всемирная продовольственная программа ООН, Международный фонд сельскохозяйственного развития, Детский фонд ООН, Международная организация труда, Всемирная организация интеллектуальной собственности, ВТО, Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ),

Программа развития ООН (ПРООН), Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, Международный банк реконструкции и развития, Международный валютный фонд. Представители международных организаций, с которыми ФАО заключила соглашения о сотрудничестве, обычно присутствуют в качестве наблюдателей на сессиях Конференции и на интересующих их совещаниях и заседаниях, проводимых по линии ФАО [2, с. 16].

ФАО - это не донорская организация, но она представляет ее членам информацию по самым разнообразным проблемам: от борьбы с заболеваниями растений и животных до генетических фондов.

Использованные источники:

1. Алтухов, А. И. Продовольственная безопасность – важный фактор стабильности России / А. И. Алтухов // Экономика сельского хозяйства России. – 2008. – № 12. – С. 13–18.
2. Крылатых, Э. Н. Продовольственная безопасность в условиях интеграции: тенденции, достижения, угрозы / Э. Н. Крылатых // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2013. – № 4. – С. 16–19.
3. Роль Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) в решении проблемы всемирной продовольственной безопасности. Мир и политика, М., март 2010, № 3. С. 104-111.

*Құрманғали Ж.
студент магистратуры
Қазақ Ұлттық аграрлық университеті
Алматы, Қазақстан*

ЕЛІМІЗДІҢ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН МЕМЛЕКЕТТІК РЕТТЕУДІҢ ҚАРЖЫ-НЕСИЕЛІК МЕХАНИЗМІ

Түйін. Бұл мақалада азық-түлік секторына ішкі және сыртқы қауіптердің күшеюі жағдайында мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етуді мемлекеттік реттеу мәселелері қарастырылады. Осыған сәйкес мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етудің мемлекеттік стратегиясының негізгі бағыттарын тұжырымдап, болжамдардың сенімділігі мен агроөнеркәсіптік кешенді дамыту бағдарламаларының орындылығын арттыру, инвестициялар, оның ішінде шетел инвестициялар, ауылшаруашылық өсудің инвестициялық емес факторларын жандандыру айтылған.

Түйінді сөздер: азық-түлік қауіпсіздігі, агроөнеркәсіптік кешен, мемлекеттік реттеу, инвестициялар.

Kurmangali Zh.
student master's degree
Kazakh National Agrarian University
Almaty, Kazakhstan

FINANCIAL AND CREDIT MECHANISMS OF STATE REGULATION OF PRIVATE SECURITY IN COUNTRIES

Annotation. This article considers the issues of state regulation of food security in the context of increasing internal and external threats to the food sector. Accordingly, the main directions of the state strategy for food security of the state are formulated, the reliability of forecasts and the feasibility of programs for the development of the agro-industrial complex, investment, including foreign investment, the activation of non-investment factors of agricultural growth.

Key words: food security, agriculture, state regulation, investments.

Бүгінгі күні әрбір мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігі, агроөнеркәсіптік кешені мен халық шаруашылығы салаларының тиімділігімен, азық-түлік өнімдерін өндіруге және импорттауға, қамтамасыз етуге тамақ өнімдерімен тұтынушылар қажеттіліктерін қанағаттандыру үшін қажетті көлемде жүзеге асыру. Мемлекеттің рөлі азық-түлік қауіпсіздігіне ішкі және сыртқы қауіптерді болжау, сонымен қатар оларды қажетті деңгейге келтіру бойынша төтенше шаралармен ғана шектелмеуі керек. Дамыған елдердің тәжірибесі агроөнеркәсіптік кешенді мемлекеттік қолдаудың қолданылу қажеттілігі, бұл ауылшаруашылық қызметі үнемі қаржылық және өндірістік тәуекелдерінен туындайды. Халықаралық тәжірибеде ауылшаруашылық бағалары мен фермерлердің бюджет қаражатынан түсетін кірістерін реттеу саласындағы

қолдау шараларын ұсыну арқылы осындай қауіптердің алдын алудың тиімді тетіктері әзірленеді. Азық-түлік қауіпсіздігіне қатерді азайтуда агроөнеркәсіптік кешенді мемлекеттік реттеуді күшейту өте маңызды. Сонымен бірге ол нарықтық механизмдерге әсер етпеуі керек. Демек, біріншіден, артта қалған ауылшаруашылық экономикасының өзін-өзі дамыту үшін тиімді ұйымдастырушылық-экономикалық қолдау қалыптастыру үшін, екіншіден, «нарықтық сәтсіздіктерді» бейтараптандыру арқылы оның тиімділігін арттыратын қосымша және реттеу шаралар жүйесін жасау және қолдану қажет. Реттеу жүйесіне келетін болсақ, бұл жағдайда біз тек әлеуметтік сипаттағы міндеттерді жүзеге асыру ғана емес, сонымен бірге қандай-да бір себептермен экономикалық және өндірістік қызметтің тұрақты және түбегейлі сәйкес келмейтін жеке түрлерін, коммерциялық субъектілердің рентабельділік деңгейін атаймыз. Ұлттық азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етудің негізгі экономикалық тетіктері мемлекеттің келесі бағыттар бойынша жүйелі түрде өзара байланысты әрекеттерін жүзеге асыра алады. Біріншіден, уақытша болжамдардың дұрыстығын және ауылшаруашылық өндірісін дамыту бағдарламаларының орындылығын арттыру. Екіншіден, таңдалған басымдықтарға сәйкес елдің агроөнеркәсіптік кешенінің құрылымын қалыптастыруға бағытталған ауқымды мемлекеттік инвестициялар. Үшіншіден, агроөнеркәсіптік секторға жеке, оның ішінде шетелдік инвестицияларды тарту. Төртіншіден, ауылшаруашылық өндірісіндегі ұйымдастырушылық және институционалдық қайта құрулар негізінде аграрлық өсудің инвестициялық емес факторларының күшеюі.

Әрқайсысына жеке тоқталсақ:

1. Болжам және бағдарлама. Азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етудің бағдарламалық-мақсатты әдістерінің мүмкіндіктері қазіргі уақытта толық пайдаланылмайды. Ауыл шаруашылығын дамытуға бағытталған мемлекеттік бағдарламалар, оның ішінде «Агробизнес — 2020» бағдарламасы отандық ауыл шаруашылығы өнімінің бәсекеге қабілеттілігін және азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған шаралар жиынтығын қамтиды. Бірақ саладағы еңбек өнімділігінің төмен деңгейі, қолданылатын технологиялардың жетілмеуі, ауыл шаруашылығы өндірісінің ұсақтығы оны кең көлемде дамуға мүмкіндік бермей отыр.

2. Мемлекеттік инвестиция бөлу. Саланы қайта құруға және ауылшаруашылық өндірісті технологиялық жаңартуға оның ішінде мемлекеттің инвестициялық процеске тікелей қосылуы арқылы мемлекеттік қолдауды жеделдету қажет. АӨК субъектілері үшін қаржыландырудың қол жетімділігін арттыру мақсатында инвестициялық субсидиялау бағдарламасын іске асыру 2020 жылы жалғастырылды. Осы бағдарлама бойынша 2019 жылдың басында 66,5 млрд. теңге бөлінді, содан кейін АӨК қажеттіліктерін қанағаттандыру үшін қосымша 41,1 млрд. бөлінген. Нәтижесінде инвестициялық субсидиялардың мөлшері 107,6 млрд теңгеге жетті немесе 2018 жылмен салыстырғанда 2,2 есе өсті.

3. Шетелдік инвестиция тарту. 2019 жылдың бірінші

жартыжылдығының нәтижелері бойынша шетелдік инвестициясының ел экономикасына түсуі 12,1 млрд. АҚШ долларын құрады. 2018 жылы ең көп тікелей инвестициялар Нидерландыдан (7,4 млрд. доллар), АҚШ-тан (5,3 млрд. доллар) және Швейцариядан (2,5 млрд. доллар) келген. Ал, АӨК саласы 18,1 пайыздық үлеске ие.

4. Инвестициялық емес өсу факторлары. Инвестициялық жобалау жобаларды тікелей қаржыландыру кезеңдерінде де, сондай-ақ олардың жүзеге асыру барысында транзакциялық шығындарды азайтуға және себептерін көрсетуге, жобаларға қатысатын кәсіпорындардың салааралық үйлестірілуіне ықпал ететін заманауи басқару тетіктерін қолдану қажет.

Холдингке және еліміздің бірқатар аймақтарындағы «АӨК инкубаторларын» сектораралық ықпалдасқан корпоративті құрылым ретінде басқару керек. Осындай субъектілер аясында өнеркәсіптік кәсіпорындар маркетинг, ірі бірлескен инвестициялық жобаларды орындау функцияларын орталықтандырады, тамақ өндірушілерінің экономикалық және заңды дербестігін қамтамасыз ете отырып несиелік қаражаттарды тартады. Осы тұрғыда агроөнеркәсіп кешенінің қаржылық-экономикалық тұрақтылығының жоғарылауы болуы шарт. Осындай механизмдерді қолдану нәтижесінде агроөнеркәсіптік кешенді басқарудың жоғарылауы, сонымен қатар тетіктерді қамтитын үш деңгейлі реттеуші құрылымның қалыптасуы байқалады:

а) нарықты өзін-өзі реттеу (бәсекелестік, нарықтық баға, пайыздық мөлшерлемелер және т.б. байланысты) .);

б) азық-түлік нарығын мемлекеттік реттеу және ауылшаруашылық тауар өндірушілерді қолдау;

в) корпоративтік (ұйымышлық) басқару, нарықтық және мемлекеттік реттеудің құрылымдық тетіктерін шаруашылық жүргізуші субъектінің нақты даму жағдайларына бейімдеу. Осылайша, біз мемлекеттің азық-түлік секторын мемлекеттік реттеудің негізгі аспектілерін қарастырдық. Тұрақты жағдайда агроөнеркәсіптік кешенді дамытудың қазіргі жағдайында еліміздің азық-түлік қауіпсіздігіне үнемі жаңа қауіп-қатер төніп тұрғандықтан, қажетті азық-түлік, сайып келгенде, мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігін барлық жағдайлармен үздіксіз қамтамасыз ету үшін агроөнеркәсіптік саланы мемлекеттік реттеу саясатын түбегейлі қайта қарау қажет.

Пайдаланған әдебиеттер:

1. ҚР агроөнеркәсіптік кешенді дамыту жөніндегі 2013–2020 жылдарға арналған «Агробизнес-2020» бағдарламасы. [ЭР]. <http://adilet.zan.kz/kaz/docs/P1300000151>.
2. <https://inbusiness.kz/ru/last/obem-inostrannyh-investicij-v-ekonomiku-rk-sostavil-12-1-mlrd-dollarov-za-pervuyu-polovinu-2019-goda>

Кустарникова В.О.

студент 2 курса

Институт экономики и управления

ФГБОУ ВО «УГАТУ»

научный руководитель: Фаткуллина Э.Р.

старший преподаватель

кафедра финансов и экономического анализа

Россия, г. Уфа

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ ПРОДАЖ БАНКОВСКИХ ПРОДУКТОВ

Аннотация: В статье рассматриваются инновационные формы продаж банковских продуктов и услуг, выделены принципы развития современного банковского бизнеса.

Ключевые слова: информационная банковская технология, бизнес-процесс, электронная коммерция, инновационные формы продаж банковских продуктов и услуг.

Kustarnikova V.O.

2nd year student, IEM

Federal State Budgetary Institution of Higher Education «USATU»

Russia, Ufa

Scientific adviser: Fatkullina E.R.

senior lecturer of the Department of finance and economic analysis

USE OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN THE SYSTEM OF BANKING PRODUCTS SALES

Annotation: The article considers innovative forms of banking products and services sales, highlights the principles of modern banking business development.

Key words: information banking technology, business process, e-commerce, innovative forms of banking products and services sales.

Повсеместное использование информационных технологий стало объективной реальностью. Одна из сфер, где их значение традиционно велико, – финансовая сфера. Можно с уверенностью утверждать, что процесс информатизации банковской деятельности продолжится и в дальнейшем.

В банковском секторе в настоящее время преобладают тенденции к повышению качества и надежности предлагаемых продуктов и услуг, увеличению скорости проведения расчетных операций, организации электронного доступа клиентов к банковским продуктам. Это обусловлено, прежде всего, стремлением банков к достижению конкурентных преимуществ на финансовых рынках.

Информационная банковская технология – процесс преобразования банковской информации на основе методов сбора, регистрации, передачи,

хранения и обработки данных в целях обеспечения подготовки, принятия и реализации управленческого решения с использованием средств персональной и вычислительной техники [2].

Использование современных информационных технологий кардинально влияет и изменяет бизнес-процессы в банках, выводя их на принципиально иной, лучший уровень.

Банковские технологии неразрывно связаны с информационными технологиями, которые обеспечивают комплексную автоматизацию бизнеса. Современные банковские технологии как инструмент поддержки и развития банковского бизнеса создаются на базе ряда основополагающих принципов:

- модульный принцип построения, позволяющий легко конфигурировать системы под конкретный заказ с последующим наращиванием;
- открытость технологий, способных взаимодействовать с различными внешними системами, обеспечивать выбор программно-технической платформы и переносимость ее на другие аппаратные средства;
- гибкость настройки модулей банковской системы и адаптация их к потребностям и условиям конкретного банка;
- масштабируемость, предусматривающая расширение и усложнение функциональных модулей системы по мере развития бизнес-процессов;
- многопользовательский доступ к данным в реальном времени и реализация функций в едином информационном пространстве;
- моделирование банка и его бизнес-процессов, возможность алгоритмических настроек бизнес-процессов;
- непрерывное развитие и совершенствование системы на основе ее реинжиниринга бизнес-процессов.

В популярной в настоящее время технологии можно выделить три основных направления развития: система «Клиент-банк», интернет-банкинг и мобильный банкинг.

Наиболее перспективным направлением развития банковских информационных технологий является интернет-банкинг. Развитие систем дистанционного обслуживания привело к созданию различных по объему и формам предоставления банковских услуг систем: «Интернет-Банк», «Интернет-Клиент», домашний банк, телебанк, мобильный банк или WAP-сервис.

С помощью этих систем выполняются практически любые, кроме кассового обслуживания, требования клиентов банка. Не только на Западе, но и в России все больше участников фондового рынка (банков и брокерских компаний) осваивают новое перспективное направление развития брокерских услуг, заключающееся в предоставлении физическим лицам доступа к российским и международным валютным и фондовым рынкам (интернет-трейдинг).

Современная система электронной коммерции включает два основных направления: B2B (business-to-business), где банки работают в качестве

основного исполнителя и продавца финансовых услуг, и B2C (business-to-customer) – продажа товаров и услуг частным лицам, где кредитные организации выступают в роли финансового посредника. С помощью новейших технологий работы с клиентами один менеджер может вести активную работу с очень большим количеством клиентов [1].

Важнейшей тенденцией, связанной с расширением оперативности и многофункциональности кредитных организаций, явилось создание систем бюджетирования и комплексный подход к финансовому менеджменту ресурсами коммерческого банка.

В развитии банковских продуктов и услуг регулярно появляются инновации, связанные с их продажей. К основным инновационным формам продаж банковских продуктов и услуг относятся:

- прямые продажи администраторами операционного зала (конкурентная новация ПАО «Сбербанк России»);
- специализированные терминалы самообслуживания (ПАО «Сбербанк России»);
- использование возможностей продаж банкоматов;
- терминалы по обслуживанию банковских карт (эквайринг);
- специализированные формы продаж в целевых группах привилегированных клиентов (Сбербанк Премьер, VIP-обслуживание в операционных залах Банк ВТБ (ПАО));
- системы удаленного доступа Internet-Banking (Сбербанк-онлайн, Телебанк ВТБ);
- все формы кросс-продаж (кассиры – ПАО «Сбербанк России», МОК (менеджеры операционисты-кассиры) – Банк ВТБ (ПАО), клиентские менеджеры, продажи внутри банковской или финансовой группы, кросс-продажи внутри международной сети);
- использование digital-marketing, (внедрение всех возможных форм цифровых каналов для продвижения банковского бренда, наглядными примерами активного использования являются ПАО «Банк «ФК Открытие», АО «Альфа-Банк»).

Таким образом, очевидно, что будущее банковской деятельности остается за информационными технологиями. В соответствии с естественными законами бытия выживает сильнейший. В современных экономических условиях выжить и остаться при этом на плаву суждено только тем банкам и финансовым институтам, которые уже сейчас широко развивают и инвестируют в свою информационно-технологическую деятельность.

Российская банковская система вливается в мировую, а борьба с западными «исполинами» немыслима без опоры на современные информационные технологии высокого уровня.

Следовательно, новые электронные технологии помогают коммерческим банкам изменить взаимоотношения с клиентами, выйти на новый уровень взаимодействия и найти новые средства для извлечения

прибыли. Банковские компьютерные системы в наши дни являются одной из самых быстро развивающихся и доходных областей прикладного сетевого программного обеспечения.

Использованные источники:

1. Наточеева Н.Н. Банковское дело / Н.Н. Наточеева. – М.: Дашков и К, 2019. – С. 280.
2. Никулин М.В. Банковские услуги на основе информационных технологий / М.В.Никулин // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. – 2015. – № 2. – С. 243-245.

Михайлова Т.В.

воспитатель

МБДОУ № 50

Россия, г. Глазов

**СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ В СОВМЕСТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОУ,
ВОСПИТАННИКОВ И СЕМЕЙ**

Аннотация: в статье представлен опыт работы по совместной деятельности (педагог-воспитанник-родитель) по спортивным мероприятиям региональной направленности.

Ключевые слова: совместная деятельность, региональное направление, спортивные мероприятия.

Mikhailova T.V.

educator, MBDOU # 50

Russia, Glazov

**REGIONAL SPORTS EVENTS IN THE JOINT ACTIVITIES OF
DOW, PUPILS AND FAMILIES**

Abstract: the article presents the experience of working together (teacher-pupil-parent) on regional sports events.

Keywords: joint activity, regional direction, sports events.

Одним из основных критериев ФГОС ДО является построение отношений: педагоги – дети – родители [1]. Цель этих взаимоотношений - установление доверительных отношений между детьми, **родителями**, педагогами, объединение их в одну команду. В процессе совместной деятельности **дошкольное** учреждение становится более открытым для родителей воспитанников. Педагогический процесс становится более гибким, дифференцированным, гармонизирует отношения между детьми, педагогами и **родителями**.

Особое внимание в нашем детском саду уделяется совместной деятельности по региональному и патриотическому направлению. Так как семья – самая первая малая родина для ребёнка, то целесообразно заниматься патриотическим и региональным воспитанием, совместно в купе: педагог, воспитанник, родитель (семья).

Мной выявлены следующие противоречия:

- между необходимостью выполнения ФГОС ДО [1] и отсутствием содержания регионального направления в примерной основной образовательной программе, по которой работает наш детский сад [2];

- между необходимостью вести работу по воспитанию региональной направленности детей дошкольного возраста и недостаточно разработанными методическими рекомендациями по данной проблеме.

Данные противоречия, побудили меня на разработку и проведение совместных спортивных мероприятий с региональной направленностью с

семьями воспитанников.

Тема: Спортивные мероприятия региональной направленности в совместной деятельности ДООУ, воспитанников и семей.

Цель: Разработка и проведение спортивных мероприятий с региональной направленностью с семьями воспитанников.

Задачи:

1) Изучить литературу (педагогическую, методическую, передовой опыт).

2) Разработать и провести спортивные мероприятия с региональной направленностью с семьями воспитанников.

3) Разработать методические пособия и рекомендации для педагогов.

Совместная с семьями воспитанников двигательная деятельность с региональной направленностью ориентирована на физическое и познавательное развитие детей всех возрастов дошкольного возраста. В особенности на закрепление полученных ранее знаний.

Совместная деятельность ДООУ с детьми и семьями по физическому развитию ведётся по сезонам: лето, осень, зима, весна.

Классификация мероприятий по совместной деятельности.

Время года	Мероприятия по двигательной деятельности с региональной направленностью	Место проведения мероприятия	Возраст детей
Лето	1) Квест «Шаг к здоровью»; 2) «В гостях у хранительниц Донды Дора»; 3) Квест «Игры детства наших родителей»	1) Территория детского сада 2) Культурно-туристический парк Донды Дор 3) Территория посёлка Птицефабрик	1) 3 - 7 лет 2) 5 – 7 лет 3) 4-7 лет
Осень	1) Физкультурный досуг «Путешествие по городу Глазову» 2) Спортивный праздник «По мотивам удмуртских сказок»	1) Музыкальный, спортивный зал детского сада 2) Музыкальный, спортивный зал детского сада	1) 5 – 7 лет 2) 5 – 7 лет
Зима	1) Поход выходного дня на лыжах 2) «Масленица широкая!»	1) Лыжная трасса вдоль дороги к Глазовской птицефабрике 2) Территория детского сада	1) 5 – 7 лет 2) 3 – 7 лет
Весна	1) «Патриоты Родины» 2) «Папа, мама, я – спортивно-патриотическая семья!»	1) Музыкальный, спортивный зал детского сада; спортивный зал МБОУ СОШ №10 2) Музыкальный, спортивный зал детского сада; спортивный зал МБОУ СОШ №10	1) 5 – 7 лет 2) 4 – 7 лет

Особенную популярность, значимость и эмоционально-позитивный настрой имеют мероприятия, проводимые вне и на территории детского сада. Это сближает родителей и детей, убирает некую стеснительность, зажатость в отношениях между родителями и сотрудниками ДОУ, больше раскрепощает родителей.

Перспективы: разработать и создать новые спортивные мероприятия с региональной направленностью по совместной деятельности ДОУ, воспитанников и семей.

Использованные источники:

1. Федеральный государственный стандарт дошкольного образования <https://pravobraz.ru/federalnyj-gosudarstvennyj-obrazovatelnyj-standart-doshkolnogo-obrazovaniya/>
2. Примерная образовательная программа дошкольного образования «Детство». Санкт – Петербург, «Детство-пресс», 2014.

*Насридинов Т.Д.
студент магистратуры
Нефедов Д.Г., к.т.н.
доцент*

*ИжГТУ М.Т. Калашиникова
Россия, г. Ижевск*

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ «УМНЫЙ ДОМ»

Аннотация: в работе выявляется эффективность системы «Умный дом» за счет анализа и сравнения многофункциональности и стоимости, а также предполагается её подключение к платформе с использованием облачных технологий для удаленного управления системой.

Ключевые слова: «Умный Дом», ThingWorx, Интернет Вещей.

*Nasridinov T.D.
graduate student*

*Kalashnikov Izhevsk State Technical University, Russia, Izhevsk
Nefedov D.G., Ph.D., Associate Professor*

Kalashnikov Izhevsk State Technical University, Russia, Izhevsk

ECONOMIC SUBSTANTIATION OF INTRODUCTION OF THE INTELLECTUAL SYSTEM "SMART HOUSE"

Abstract: the work reveals the effectiveness of the Smart Home system for analyzing and comparing capabilities and costs, as well as the possibility of using the platform using cloud technologies for remote control of the system.

Keywords: "Smart Home", ThingWorx, Internet of Things.

В настоящее время технологии автоматизации инженерных систем всё быстрее развиваются и одно из наиболее многообещающих направлений – Интернет вещей, причем важнейшая сфера употребления направления – система «Умный дом».

«Умный дом» – это совокупность электроники, которая осуществляет централизованное управление практически всем техническим оборудованием дома, как внутри, так и снаружи. Концепция системы «Умный дом» (УД) состоит в том, что объединение всего технического оборудования создает в результате единую, общую автоматизированную структуру управления и снабжения систем жизнеобеспечения [1]. Передача данных проводным путем будет использоваться более эффективно чем беспроводная из-за затуханий в пространстве, стоимости комплекта и безопасности.

Все компании применяют разнообразные варианты возможных УД благодаря особым функциям и стоимости проекта для того, чтобы увеличить охват потребителей (см. таблицу 1).

Таблица 1 – Примеры проектов УД

Компания	«Easysmartbox»	«Throne Systems»	ООО «АПМ «Вариант»
Стоимость оборудования	От 44 тыс. руб.	От 90 тыс. руб.	От 61 тыс. руб.
Тип объекта	Дом/квартира 1-3 комнаты	Дом/квартира 2-4 комнаты	Дом/квартира 1-3 комнаты
Функции	Управление освещением Управление климатом Организация безопасности	Управление освещением Управление климатом Организация безопасности Управление через смс	Управление освещением Управление климатом Организация безопасности Управление посредством выключателей
Контроллер	Hikvision DS- K2M0016A	LanDrive SPIDER2	Fibarо Home Center 2 grey (FIB_HOME C2)
Цена контроллера	28 тыс. руб.	45 тыс. руб.	38,4 тыс. руб.

Большая часть стоимости приходится на программируемые логические контроллеры (ПЛК), которые запланированы на работу с промышленными нагрузками и высокими требованиями по надёжности. В качестве альтернативы ПЛК можно использовать микроконтроллеры.

Микроконтроллер – это микросхема, которая сочетает на одном кристалле функции процессора и периферийных устройств (таймеры, генераторы импульсов, порты вводов/выводов, аналогово-цифровые преобразователи) [2]. Среди компаний-производителей фирма Arduino предоставляет микроконтроллеры, среди которых Arduino Mega 2560 более современный, обладающий большим количеством входов/выходов, что позволит использовать большое количество элементов [3]. Для управления системой необходим модуль расширения Arduino Shield Ethernet W5100 для подключения всей системы к сети Интернет. Чтобы хранить информацию, полученную с датчиков и предоставить контроль пользователю, можно использовать платформу ThingWorx, которая обеспечивает функционал, гибкость и масштабируемость [4]. В ThingWorx создаются виртуальные, а затем подключаются реальные объекты, которые в дальнейшем управляются с помощью облачных вычислений [5].

Одно из важных дополнений является использование интерфейса пользователя, который можно разработать в ThingWorx, например, для сбора информации с датчиков. После проектирования системы необходимо оценить примерную стоимость оборудования (см. таблицу 2).

Таблица 2– Стоимость компонентов в различных магазинах, руб.

Датчик	Наименование магазина				Средняя стоимость
	MCUstore (Уфа)	Chipdip (Ижевск)	Iarduino (Москва)	Smartmodules (Санкт-Петербург)	
Arduino Mega 2560	2860	4030	2390	1030	2577
Arduino Shield Ethrenet	700	2450	750	500	1100
HC-SR501	260	350	160	130	225
DHT11	171	500	190	100	240
DHT22	445	630	420	320	453
BMP180	220	500	200	160	270
MQ-2	180	340	290	140	237
KXG1205C	60	260	120	50	122
BH1750	160	190	280	375	251

При оценке берется средняя цена за датчик среди магазинов, специализированных на электронных устройствах. Последний столбец таблицы рассчитывается по формуле 1:

$$C_i = \frac{\sum_{j=1}^n S_{ij}}{n} = \frac{S_{i1}+S_{i2}+S_{i3}+S_{i4}}{4}; \quad (1)$$

где C_i – средняя стоимость i -того датчика, S_{ij} – стоимость i -того датчика в j -том магазине, n – количество магазинов.

Посчитаем стоимость комплекта Умного дома для небольшого помещения:

$$C_{\text{общ}} = 2577 + 1100 + 2 \cdot 225 + 240 + 453 + 270 + 237 + 122 + 251 = 5700;$$

Таким образом, стоимость оборудования системы располагается в пределах 6 – 7 тыс. руб. За счет увеличения количества датчиков и расширения функционала, стоимость концепции будет от 8 до 12 тыс. руб. Исходя из этого получилась экономически выгодная и функциональная структура автоматизированного здания с возможностью удаленного мониторинга и управления.

Использованные источники:

1. Насридинов Т.Д., Чорбаа Н.А., Кайсина И.А., Абилов А.В., Цаллагова М.М. Тестовый стенд для промышленного интернета вещей // Сборник материалов XXVII Республиканской выставки-сессии студенческих инновационных проектов. 2019. С. 171-176.
2. Кочегаров И.И., В.А.Трусов. Микроконтроллеры AVR. – Пенза: Изд-во ПГУ, 2012. – 122 с
3. Каталог «Установка системы «Умный дом». [Электронный ресурс] URL: <http://www.stroyportal.ru/profile/ooo-sshs-93356/> (дата обращения 10.04.2020).
4. Куприяновский В.П. Интернет Вещей на промышленных предприятиях //International Journal of Open Information Technologies. – 2016. – Т. 4. – №. 12.
5. Рентюк В. Краткий путеводитель по беспроводным технологиям «Интернета вещей». Часть 1. Сети, шлюзы, облака и протоколы //Control Engineering Россия. – 2017. – №. 6.

УДК: 621:01(07)

*Нашенкина М.С.
студент магистратуры
Федюков В.И., доктор технических наук
профессор, заведующий кафедрой стандартизации,
сертификации и товароведени
ФГБОУ ВО «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Россия, г. Йошкар-Ола*

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ КАЧЕСТВА

Аннотация: Данная статья посвящена вопросу и сущности сертификации систем качества, а также современные проблемы и пути решения. Выполнен анализ журнала «Стандарты и качество».

Ключевые слова: компетентность, осведомлённость, система качества, стандарт.

*Nashenkina M.S.
Master student
Fedyukov V.I.
Doctor of Technical Sciences
Professor, Head of the Department of Standardization, Certification and
Commodity Science
Volga State University of Technology, VSUT, Volgatech
Russia, Yoshkar-Ola*

MODERN PROBLEMS OF CERTIFICATION OF QUALITY SYSTEMS

Abstract: This article is devoted to the issue and essence of certification of quality systems, as well as modern problems and solutions. The analysis of the journal "Standards and quality" was performed.

Key words: competence, awareness, quality system, standard.

Проблема сертификации системы менеджмента качества в наше время довольно актуальна. Сертификация системы качества это независимая проверка системы качества организации третьей стороной и выдача сертификата на основании положительных результатов проверки.

Обязательная сертификация в России реализуется посредством двух взаимодополняющих инструментов:

- 1) сертификация по техническим регламентам Таможенного союза;
- 2) сертификация по российским стандартам качества продукции.

Каждое из этих направлений сертификации имеют собственные трудности. Так, в Таможенном союзе одну из основных сложностей представляет собой процедура согласования требований к сертифицируемой продукции. Важно также учесть действующие национальные критерии

качества и безопасности товаров, которые могут быть весьма многочисленными.

Согласно Журналу № 1 (2019 год) «Стандарты и качество»:

РОСАККРЕДИТАЦИЯ: НОВОЕ КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ - Национальная система аккредитации поступательно развивается. Если несколько лет назад речь шла о создании системы как таковой, то сегодня это уже качественно новый уровень: формируется инфраструктура доверия - в стране и за рубежом. Аккредитация и оценка соответствия относятся к видам деятельности, где знания и навыки каждого сотрудника напрямую или опосредованно влияют на достоверность и обоснованность конечных результатов. Именно поэтому при создании инфраструктуры доверия одним из приоритетов стало развитие профессиональных компетенций всех участников процесса. Решить поставленную задачу должна образовательная платформа, реализуемая Национальным институтом аккредитации Росаккредитации.

Сертификация продукции и СМК стала неотъемлемой частью торговых отношений. При добровольной сертификации организация имеет большое преимущество в конкурентоспособности, увеличивается объем продаж выпускаемой продукции.

Использованные источники:

1. Мороз, В.Г. Стандартизация и сертификация / В.Г. Мороз, Л.М. Духовный, М.Б. Иванов. - М.: МГИУ, 2008. - 116 с.
2. Рензьева, Т.В. Основы технического регулирования качества пищевой продукции, Стандартизация, метрология, оценка соответствия: Учебное пособие / Т.В. Рензьева. - СПб.: Лань, 2019. - 360 с.

Нашенкина М.С.
студент магистратуры
ФГБОУ ВО «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Россия, г. Йошкар-Ола

СТАТИСТИЧЕСКИЙ ГРАФИЧЕСКИЙ ПАКЕТ STATGRAPHICS

Аннотация: Данная статья посвящена вопросу статистического графического пакета STATGRAPHICS. На сегодняшний день данный пакет является одной из наиболее эффективных систем статистического анализа данных.

Ключевые слова: графика, программные статистические комплексы, статистика, STATGRAPHICS.

Nashenkina M.S.
Master's degree student of fgbou VO
VOLGA STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Russia, Yoshkar-Ola

STATISTICAL GRAPHICS PACKAGE STATGRAPHICS

Abstract: This article is devoted to the issue of statistical graphics package STATGRAPHICS. To date, this package is one of the most effective systems for statistical data analysis.

Keywords: graphics, software statistical systems, statistics, STATGRAPHICS.

STATGRAPHICS - Статистический графический пакет, разработанный американской корпорацией Manugistics в 1994 году для IBM-совместимых компьютеров. На сегодняшний день является одной из наиболее эффективных систем статистического анализа данных.

В DOS-версию пакета включено более 250 процедур обработки данных по следующим разделам математической статистики:

- Анализ вариаций (дисперсионный анализ);
- Анализ временных рядов;
- Дескриптивная (описательная) статистика;
- Контроль качества;
- Многомерный анализ;
- Непараметрический анализ;
- Планирование эксперимента;
- Подбор распределений;
- Прогнозирование;
- Разведочный анализ;
- Регрессионный анализ.

Достоинства STATGRAPHICS:

- 1) сочетание научных методов обработки разнотипных данных с

возможностью создания современной высококачественной интерактивной графики;

2) широкие возможности взаимодействия с другими программными продуктами (электронными таблицами, базами данных);

3) высококачественная двумерная и трехмерная графика,

4) интегрированная графика, предполагающая, что все элементы графических представлений результатов анализа могут быть преобразованы. После завершения процедуры статистического анализа данных можно выбрать графические отображения результатов, релевантные используемой процедуре анализа.

В STATGRAPHICS графика из средства презентации результатов анализа превращается в аналитический инструмент: можно идентифицировать точку на графическом отображении и выяснить ее местонахождение в файле данных или вращать и рассматривать с разных сторон трехмерные изображения, осуществлять разгонку точек на диаграммах рассеяния и т. п.

В STATGRAPHICS существует возможность сохранения результатов работы и создания собственных статистических проектов. После завершения анализа пользователь может сохранить последовательность выбранных методов, параметры статистических процедур, виды графических отображений результатов анализа, табличные формы, комментарии и пр. в отдельном файле. Сохраненную схему анализа можно будет автоматически применять к другому множеству данных.

Использованные источники:

1. https://studopedia.ru/5_131345_paket-STATGRAPHICS.html (Дата обращения: 20.04.2020).
2. Березин И. А. Маркетинговый анализ. Рынок. Фирма. Товар. Продвижение. -М.: Вершина, 2014. С. 202-205. (Дата обращения: 14.04.2020).
3. Статистическая обработка данных; Источник - Электронная версия: <http://www.intuit.ru/studies/courses/3632/874/lecture/14309?page=3> (Дата обращения: 23.04.2020).
4. Statgraphics Centurion XVII 17.01.0012; Источник - Электронная версия: <http://www.malavida.com/ru/soft/statgraphics/> (Дата обращения: 27.04.2020)

*Николаева Т.В.
учитель-логопед
МБДОУ « д/с №50»
Россия, г. Глазов*

ОЗНАКОМЛЕНИЕ ДЕТЕЙ С РОДНЫМ КРАЕМ ЧЕРЕЗ ПРИМЕНЕНИЕ РЕЧЕВЫХ ИГР

Аннотация: в статье говорится о том, что развивать и корректировать речь детей можно через применение дидактических игр, а также в эти игры можно включать региональный компонент, с помощью которого можно легко ознакомить детей с их родиной.

Ключевые слова: региональный компонент, дошкольный возраст, дидактическая игра, развитие и коррекция речи.

*Nikolaeva T.V.
Teacher-speech therapist MBDOU "d / s # 50"
Russia, Glazov*

FAMILIARIZING CHILDREN WITH THEIR NATIVE LAND THROUGH THE USE OF SPEECH GAMES

Abstract: the article says that it is possible to develop and correct children's speech through the use of didactic games, and these games can include a regional component, which can easily familiarize children with their homeland.

Keywords: regional component, preschool age, didactic game, speech development and correction.

Реализация регионального компонента является важнейшей составляющей содержания дошкольного образования. Региональный компонент отражает национальное и региональное своеобразие культуры, способствует формированию у ребенка чувства любви к Родине, воспитывает эмоционально-положительное отношение к тем местам, где он родился и живет; развивает умение видеть и понимать красоту окружающей жизни; желание узнать больше об особенностях природы и истории родного края.

В дошкольном возрасте большое значение для умственного развития, нравственного, патриотического и эстетического воспитания дошкольников отводится ведущему виду детской деятельности – игре. Именно дидактическая игра по речевому направлению представляет собой многоплановое, сложное педагогическое явление: она является и игровым методом обучения детей дошкольного возраста, и формой обучения, и самостоятельной игровой деятельностью, и средством всестороннего воспитания личности ребенка.

Речевые игры занимают особое место в развитии, оздоровлении и реабилитации детей дошкольного возраста. Многолетние педагогические наблюдения показали, что разнообразные речевые игры являются

действенным средством профилактики и коррекции нарушений речи детей в процессе их ознакомления с малой родиной. Речевая игра является эффективной, доступной, распространенной формой использования речевой активности детей в процессе ознакомления детей с родным краем. Дети, начиная с дошкольного возраста, страдают дефицитом знаний о родном городе и крае. Воспитание патриотических чувств на современном этапе развития общества обязывает ДОО развивать познавательный интерес, любовь к Родине, ее историко-культурному наследию.

С целью реализации вариативной части основной образовательной программы дошкольного образования мной разработаны речевые-дидактические игры, направленные на изучение социокультурных особенностей родного края и развития речи. На практике я применяю речевые игры по ознакомлению детей с малой родиной.

Речевые игры в занятии по ознакомлению детей с малой родиной я использую как элемент занятия, как физкультурную минутку, либо как закрепление пройденного материала. В игровой форме мышление детей старшего дошкольного возраста протекает быстрее, и новый учебный материал усваивается прочнее, запоминается легче.

Любую речевую игру можно адаптировать к лексической теме недели и использовать её в совместной деятельности с ребёнком.

Для этого мною были разработаны речевые игры и система мероприятий по региональному компоненту, ориентированные на приобщение детей и родителей к ознакомлению с Малой Родиной, к расширению активного и пассивного словаря детей, на развитие лексико – грамматического строя речи, развитие связной речи, развитие звуко-слогового анализа слова, развитие слоговой структуры слова, развитие навыков чтения, развитие фонематического слуха и на автоматизацию звуков.

Предлагаю вам речевые игры для ознакомлению детей с малой родиной:

«Мой замечательный город», «История города в названиях улиц», «Достопримечательности города», «Памятные места города», «Символика города (герб, флаг, гимн)», «Памятники города», «Кто живет с нами рядом», «Традиции нашего народа», «Город, в котором я живу», «Флаги и гербы», «Герои удмуртских сказок», «Животные нашего края», «Водоемы нашего края», «Обитатели водоемов нашего края», «Наряди удмуртку».

Они прочно и быстро запоминаются детьми и проговариваются в повседневной жизни, это развивает память и речь и идет ознакомление с малой родиной. Игра, протекающая в коллективе, предоставляет исключительно благоприятное условие для развития языка.

Цель данных игр - развивать речь детей, обогащать словарный запас через игровую деятельность. Формирование у воспитанников ДОО целостных представлений об социальной среде родного края и месте человека в ней, и культуры общения.

Поставленные задачи решаются в игровой форме с использованием таких методов: наглядные, словесные, практические, игровые. Задачи включают разнообразные виды детской и взрослой деятельности: продуктивную, речевую, игровую, и др.

Предполагаемый результат: При применении речевых игр обогатится словарь детей, речь станет предметом активности детей, дети начнут активно сопровождать свою деятельность речью. У детей автоматизируются поставленные звуки. Разовьются навыки звукового анализа и синтеза слов, навыки чтения, разовьется связная речь, фонематический слух. Дети узнают много нового и интересного о своей Малой Родине.

Таким образом можно сделать вывод, что ознакомление детей старшего дошкольного возраста с малой родиной идет активнее с применением речевых игр.

Использованные источники:

1. А.К. Бондаренко А. и. Матусик Воспитание детей в игре.
2. Виноградова И.А. Воспитание чувства патриотизма у детей дошкольного возраста на материале ознакомления с родным городом. Архангельск: АО ИППК РО, 2005.-20с.
3. В.В. Гербова Развитие речи в детском саду. Москва 2007 год.

*Оралбек А.Қ.
студент магистратуры
Қазақ Ұлттық аграрлық университеті
Алматы, Қазақстан
Ғылыми жетекшісі: Бейсенбаева А.К., э.ғ.к.
аға оқытушы*

**ҚАЗАҚСТАННЫҢ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІ ЖАҒДАЙЫН
БАҒАЛАУ ЖӘНЕ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ**

Түйін: Мақалада Қазақстандағы азық-түлік қауіпсіздігінің мәні мен қамтамасыз ету шарттары анықталған. Қазақстан Республикасының азық-түлік қауіпсіздігінің қазіргі жағдайына сипаттама берілген. Азық-түлік тауарларының экономикалық және физикалық қол жетімділігін қамтамасыз ету проблемалары, сондай-ақ ауыл шаруашылығында кеңейтілген өндірісті жүргізу қажеттілігі айтылған.

Түйінді сөздер: Азық-түлік қауіпсіздігі, тағамның физикалық және экономикалық қол жетімділігі, азық-түлік жүйесінің тұрақтылығы, Қазақстан Республикасы.

*Oralbek A.
student master's degree
Kazakh National Agrarian University
Almaty, Kazakhstan
Scientific leader: Beisenbayeva A.K.
Candidate of Economic Sciences, Senior Lecturer*

**EVALUATION AND PROTECTION OF PRIVATE SECURITY IN
KAZAKHSTAN**

Annotation: The article defines the nature and conditions of food security in Kazakhstan. Describes the current state of food security in the Republic of Kazakhstan. There were discussed the problems of ensuring the economic and physical availability of food products, as well as the need to expand production in agriculture.

Key words: Food security, physical and economic accessibility of food, stability of the food system, Republic of Kazakhstan.

Бүгінгі күнгі короновирусқа байланысты экономикамыздағы дағдарыс жағдайында халықты сапалы азық-түлікпен қамтамасыз ету басты мәселелердің бірі. Осы орын алған дағдарыс азық-түлік қауіпсіздігі шараларына жаңаша көзқарас қажеттілігін міндеттеді. Дағдарыс уақытында тамақ өнімдерінің құны бірнеше есеге өсіп, көптеген елдерде әлеуметтік толқулар байқалды. Бұл азық-түлік мәселесін шешу шараларымен қамтамасыз ете алмаған елдерде саяси-әлеуметтік тұрақтылық болмай-тынын, мұның соңы түрлі кикілжіңдерге ұласып, ақырында жаһандық қауіпсіздікке нұқсан келтіретінін білдіреді.

Экономикалық дамудағы агроөнеркәсіп кешенін негізгі күш ретінде қабылдаған Қазақстан бүгінде азық-түлік қауіпсіздігіне қатысты жаһандық ауқымдағы жауапкершілікті терең сезінуде. Бұл орайда біздің еліміз өзінің ішкі сұранысын қанағаттандыра отырып, әлемдік азық-түлік саласын жақсартуға өз үлесін қосуға ниетті. Аталған бағытта елімізде Үкімет тарапынан бірқатар шаралар қабылдап, азаматтардың денсаулығын қорғау мақсатында мемлекеттік мекемелер мен шаруашылық нысандардың қызметіне нұқсан келмейтіндей жан-жақты шаралар қабылданды. Онда азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз ету, осы салаға қатысты қауіп-қатерлердің алдын алу, отандық тауарөндірушілер арасында тең бәсекелестік ортаны құру сынды мәселелер айқындалды. Яғни, азық-түлік тапшылығының белең алуына негізгі себепті халық санының өсе түсуімен ғана байланыстыра қарастыру біржақты көзқарасты қалыптастырады. Сондықтан ауыл шаруашылығы бағытында мүмкіндіктері бар елдердің саланы дұрыс игере алмауы, аграрлық секторды озық технологиямен жабдықтаудың деңгейінің төмендігі азық-түлік тапшылығының туындауына әсерін тигізіп отырғанын көреміз. Қазіргі таңда жаһандық азық-түлік тапшылығы мәселелерін шешуде Қазақстанның аса маңызды рөлі жиі аталады. Қазақстанның агроөнеркәсіптік кешені (АӨК) ұлттық азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін жеткілікті әлеуетке ие:

- ауылшаруашылық жерлерінің жалпы ауданы 223 млн. га, оның ішінде егістік жерлер - 21,8 млн-га (немесе адам басына 1,2 га);

- мал өсіруге арналған жайылымдық жерлер жалпы жер көлемінің 85% құрайды;

- республиканың климаттық жағдайы дәнді және бұршақты дақылдар, көмірсулар өсіруге қолайлы картоп, көкөністер және т.б.;

- ауылдық жерлерде 7,7 миллион адам тұрады. немесе ел халқының 42% - дан астамын құрайды, оның ішінде 1,3 млн. адам ауыл, орман және балық шаруашылығында тікелей жұмыспен қамтылған, бұл жалпы санның 15,4% құрайды. Еліміздің осы тұрғыдағы мүмкіндіктерін атасақ, ең алдымен агроөндіріс кешенін дамыту үшін шешуші мәні бар жеріміз бен табиғи мол ресурстарымызға тоқталамыз. Сондықтан саланы дамыту мемлекет тарапынан қолдау жасап, инвестициялардың көптеп тартылуы қажеттігі бар. Бүгінде осы аталған артықшылықтары соңғы жылдары елімізді астық пен ұн экспорттауда көшбасшы елдер қатарына қосты. Бұл жөнінде нақты айтсақ, астық экспорттаушы үздік 10 мемлекеттің қатарындамыз. Еліміз өзге мемлекеттерге жыл сайын 8 млн тонна астық жөнелтеді. 2017 жылы елімізде жиналған астықтың жалпы көлемі 20,6 млн тоннаға жетуі әлеуетіміздің ешкімнен кем емес екенін білдіреді. Ол ішкі сұранысты қамтамасыз етуге де, сыртқа шығаруға да жеткілікті. Нақты тоқталсақ, соңғы 5 жыл аралығында еліміздің дурум бидайының экспорттық үлесі 280 мың тоннаға ұлғайған, немесе 2018- 2019 жылдары Қазақстан астық эквивалентінде 10,8 млн тонна астық пен ұн экспорттады. Ұнды негізінен Өзбекстан, Түрікменстан, Тәжікстан және Ауғанстанға жібереді. Бүгінде астықты 35 елге жеткізіп

отырған Қазақстан тасымалдау жүйесін, көлік-логистика саласын әртараптандыру мақсатында жүйелі жұмыстар жүргізді. Бұл шаралардың нәтижесінде еліміздің халықаралық нарыққа шығу мүмкіндіктері артып, еліміздің ауыл шаруашылығы өнімдерін экспорттауы жоғарлады. Демек, Ақтау, Баку порттарында салынған астық терминалдарының қызметі, Иранға Түрікменстан арқылы өтетін темір жолдың да құрылысы аяқталуға жақын қалғанын, Қорғас шекарасы арқылы өтетін темір жол ел мүмкіндіктері артқан. Жалпы, азық-түлік қауіпсіздігіне Орталық Азия өңіріндегі мемлекеттердің бүгінде жауапкершіліктері жоғары. Аймақ елдерінде азық-түлік қауіпсіздігі мәселесіндегі әртүрлі сипатқа ие. Оларға теңізге шығатын жолдың жоқтығы, қоғамдық институттардың әлсіздігі, климаттық жағдайдың қатандығы, су көздеріне қатысты мәселелердің туындауы. Бүгінгі күні коронавирусқа қарсы шаралар - адамдардың еркін қозғалуын толығымен шектеу және экономикалық қызметтің барлық түрлерін біртіндеп тоқтату жеткізу тізбегінің ықтимал тоқтатылуына байланысты азық-түлік тауарларының қол жетімділігінің төмендеуіне әкеледі. Азық-түлік дағдарысының жағымсыз салдарын болдырмау үшін, аштықтың артуы үшін, ТМД мемлекеттерінің бірлескен іс-қимылдары қажет. Астық дақылдарының жетіспеушілігіне және онымен байланысты мәселелерге азық-түлік тапшылығын азайтудың тұрақты стратегиясын әзірлеу үшін аймақтық астық қорын белсенді түрде құруда және сонымен бірге әр түрлі ұлттық стратегиялық азық-түлік өнімдерін төтенше жағдайдың тетіктері арқылы кеңейтуді қолдайды. «Ұлттық қауіпсіздік туралы» Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес азық-түлік қауіпсіздігі мемлекеттік органдардың, заңды және жеке тұлғалардың ұлттық экономиканың тұрақты дамуын қамтамасыз ету, ҚР азық-түлік тәуелсіздігін қамтамасыз ету, ауыл шаруашылығы ресурстарында отандық тауарлар үлесінің артуы, физикалық және экономикалық қол жетімділікті, елде өндірілетін тауарлар мен қызметтердің олардың сапасы мен қауіпсіздігі деңгейіне ҚР заңдарында белгіленген талаптарымен қамтамасыз ету және ішкі және сыртқы қолайсыз факторлардың әсерінсіз тамақ өнімдерінің аймақтық тұрақтандыру қорларын қалыптастыру, жаңарту және толықтыру.

Сонымен қатар, Қазақстан республиканың азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған кешенді шараларды жүзеге асыруда, соның ішінде аймақтық тамақ кластерлерін құру, ірі және орта қалаларда ірі азық-түлік нарықтарын құру, коммуналдық базарлардың облыстық және аудандық орталықтарын құру, агроөнеркәсіптік кешендегі өңіраралық ынтымақтастықты дамыту, ауылшаруашылық тауар өндірушілерін техникалық жарақтандыру деңгейін арттыру және аграрлық ғылымды дамыту және агроөнеркәсіптік кешен үшін кадрлар даярлауды жетілдіру. Қорыта айтқанда, жаһандық азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етуде Қазақстанға артылар жауапкершілік зор. Қазіргі таңда халықаралық қоғамдастық адамзат алдындағы осынау жауапкершілікті дұрыс сезініп отырған еліміздің мүмкіндіктерін жоғары бағалап, үлкен үміт артып отыр.

Ал Қазақстан ауыл шаруашылығы саласын экономикамыздың драйвері ретінде танып, өз әлеуетін арттыра бермек.

Пайдаланған әдебиеттер:

1. Мизанбекова С.К., Богомоллова И., Богомоллов А. Со-временные тенденции кластеризации зернопродуктового комплекса Казахстана// Международный сельскохозяйственный журнал. 2016. № 2. С. 32-34.
2. Кайгородцев А.А. Продовольственная безопасность Казахстана. Теория, методология, приоритеты и перспективы. LAPLAMBERT AcademicPublishing, 2012. – 325 с.

ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ СТРАХОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Аннотация. В статье раскрыто значение системы страхования в сельском хозяйстве, изложены указы и постановления в этой области, подчёркивается вопрос о необходимости разностороннего изучения имеющихся проблем и разработаны научно-обоснованные предложения и рекомендации по основным направлениям их решения.

Ключевые слова: сельскохозяйственное страхование, государственная поддержка, финансовые услуги, сельскохозяйственные риски, природно-климатические факторы, эффективность, фермерские и дехканские хозяйства, страхование урожая сельскохозяйственных культур.

Solieva N.A.

PhD student, Research Institute of Agricultural Economics

WAYS TO IMPROVE THE INSURANCE SYSTEM IN THE AGRICULTURE OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Annotation. In the article shows the importance of the insurance system in agriculture, sets out decrees and decisions in this area, emphasizes the need for a comprehensive study of existing problems, and develops scientifically based proposals and recommendations for the main directions of their solution.

Keywords: Agricultural insurance, state support, financial services, agricultural risks, environmental and climatic factors, efficiency, farmers and dekhan farms, crop insurance.

Сельское хозяйство наиболее тесно связано с природой и подвержено воздействию её стихии. Поэтому по сравнению с другими видами деятельности сельское хозяйство в большей степени нуждается в страховой защите. В сельскохозяйственное страхование включаются страхование сельскохозяйственных культур, многолетних насаждений, страхование поголовья животных, страхование зданий, теплиц, сооружений, машин, инвентаря и оборудование сельскохозяйственных предприятий и фермерских хозяйств.

Переход Республики Узбекистан к инновационной экономики требует коренным образом совершенствования системы страхования в сельском хозяйстве, так если направленное на дальнейшую модернизацию интенсивного развития сельского хозяйства. Кроме этого, решения важнейших социально-экономических задач во многом призвана содействовать страхованию отрасли - одна из важнейших составляющих финансового сектора экономики развитых стран. Однако доля страхования в

ВВП Узбекистана пока составляет лишь около 0,4%, для сопоставления этот показатель составляет в России 1,5%, в Германии 6% и Южной Корее 11%.

В последние годы Президентом Республики Узбекистан и правительством были приняты и осуществлены ряд Указов и Постановлений по развитию сферы сельскохозяйственного страхования. В частности, Указ Президента Республики Узбекистан от 7 февраля 2017 года № УП-4947 «О стратегии дальнейшего развития Республики Узбекистан» [1], Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №505 от 17 июня 2019 года «О мерах по совершенствованию системы страхования будущего урожая хлопка-сырца и зерновых колосовых культур» [3], а также №830 от 14 марта 2019 года «Об утверждении положения о порядке страхования скота в домашних хозяйствах и хозяйствующих субъектах осуществляющие деятельность в направлении животноводства» [4], являются важными нормативными правовыми документами в данной области.

Однако, несмотря на это имеются ряд проблем, которые препятствуют устойчивому развитию системы страхования в аграрном секторе, а именно: не достаточное знание о сущности и значении в агростраховании, большинство руководителей фермерских и дехканских хозяйств не совершенствуют договорные взаимоотношения между страховщиками и сельхозтоваропроизводителями, низкое финансовое положение многих фермерских хозяйств, недостаточность квалифицированных кадров по агрострахованию, имеет место необходимость совершенствования системы подготовки и переподготовки кадров по агрострахованию, и другие.

Таким образом, на основе всестороннего изучения и анализа данных проблем разработка научно-обоснованных рекомендаций и предложений по совершенствованию организационно-экономических и правовых основ развития системы страхования в сельском хозяйстве Республики Узбекистан является важнейшей задачей.

Исходя из вышеизложенного, в условиях перехода Республики к инновационной экономике перед учёными, специалистами и практиками ставится ряд задач, из них:

- научно обосновать сущность объективной необходимости развития системы страхования в сельском хозяйстве в условиях перехода к инновационной экономике Республики;
- систематизировать и научно обосновать особенности системы сельскохозяйственного страхования и классифицировать влиявших факторов на него;
- на основе всестороннего изучения и анализа, далее разработать концептуальные направления развития системы страхования сельского хозяйства;
- изучить влияния страхования на финансовые положения фермерских и дехканских хозяйств, а также усовершенствовать и внедрить стимулирующие механизмы в сельхозстраховании;

- на основе зарубежного опыта разработать совершенно новые практические рекомендации по внедрению приемлемого агрострахования к условиям Узбекистана;

- разработка научно-обоснованных и практических рекомендаций по совершенствованию организационно-экономических и правовых взаимоотношений между страховщиками и сельхозтоваропроизводителями;

- разработка рекомендаций по совершенствованию системы государственной поддержки страховых компаний занимающимся сельскохозяйственными рисками;

- разработка новых нетрадиционных видов страхования, способствующие приросту страховых взносов за счёт расширения страхового поля, и другие.

Внедрение данных предложений и рекомендаций в практику имеет важное значения в развитие системы страхования в сельском хозяйстве и улучшение финансового положения сельхозтоваропроизводителей. Кроме этого, разработка и последовательная реализация долгосрочных государственных программ на основе вышеизложенных направлений, является важным фактором устойчивого развития аграрного сектора в целом.

Использованные источники:

1. Указ Президента Республики Узбекистан № УП-4947 «О стратегии дальнейшего развития Республики Узбекистан» от 7 февраля 2017 года.
2. Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №505 от 17 июня 2019 года «О мерах по совершенствованию системы страхования будущего урожая хлопка-сырца и зерновых колосовых культур»
3. Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №830 от 14 марта 2019 года «Об утверждении положения о порядке страхования скота в домашних хозяйствах и хозяйствующих субъектах осуществляющие деятельность в направлении животноводства»
4. Авенрин В.С. Страхование сельскохозяйственных животных. М.: “Финансы и статистика” 1987 год. 42 стр.
5. Бендина Н.В. Страхование. - М.: ”ПРИОР” 2011. 95 стр.
6. www.mineconomy.uz – сайт Министерство экономики и промышленности Республики Узбекистан.

*Түзелбай А.
түзелбай айгерым
магистрант*

*Қазақ Ұлттық аграрлық университеті
Алматы, Қазақстан*

АУМАҚТЫҚ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН БАҒАЛАУ МАҢЫЗЫ

Түйін: Мақалада азық-түлік қауіпсіздігін бағалау шаралары мен Алматы облысының азық-түлік қауіпсіздігінің қазіргі жағдайына сипаттама берілген. Азық-түлік қауіпсіздігін бағалаудың экономикалық және аграрлық саясатын қамтамасыз ету проблемалары, сондай-ақ ауыл шаруашылығында кеңейтілген өндірісті жүргізу қажеттілігі айтылған.

Түйінді сөздер: Азық-түлік қауіпсіздігі, тағамның мөлшері, тұтыну нормасы, азық-түлік жүйесінің коэффициенттері, Алматы облысы.

Tuzelbay A.
student master's degree
Kazakh National Agrarian University
Almaty, Kazakhstan

VALUE OF EVALUATION OF PROVIDED SECURITY IN THE REGION

Annotation: The article defines the nature and conditions of food security in Kazakhstan. Describes the current state of food security in the Republic of Kazakhstan. There were discussed the problems of ensuring the economic and physical availability of food products, as well as the need to expand production in agriculture.

Key words: Food security, physical and economic accessibility of food, stability of the food system, Republic of Kazakhstan.

Азық-түлік қауіпсіздігі елдің экономикалық қауіпсіздігінің маңызды құрамдас бөлігі болып табылады, оны қамтамасыз ету Қазақстан Республикасының экономикалық және аграрлық саясатының басты бағыты. Азық-түлік қауіпсіздігі және азық-түлік өнімдеріне қол жетімділік әлемнің көптеген елдерінде мемлекеттің геосаясатының дербес бағыттары ретінде қарастырылады, ал елдің және аймақтардың өмір сүру деңгейі көп жағдайда халықты сапалы және қауіпсіз тамақ өнімдерімен қамтамасыз етуге байланысты. Осыған байланысты азық-түлік қауіпсіздігін бағалауды ел аумағының әлеуметтік-экономикалық сипатының элементі ретінде қарастыру қажет. Бүгінгі күнгі жағдайда отандық агроөнеркәсіп кешені оның одан әрі дамуы үшін қосымша мүмкіндіктерге ие болуды. Осылайша, импортты алмастыру тұжырымдамасының аясында әзірленген **2021 жылға дейінгі Агроөнеркәсіп кешенін дамытудың мемлекеттік бағдарламасының міндеттерін орындау** қажеттілігін атап көрсетеді. Бағдарламаның басымдығы қазіргі кезде импортқа тәуелділіктің жоғары

деңгейіне ие өсімдік және мал шаруашылығы салаларын дамыту болып табылады. Жалпы, бағдарлама азық-түлік саласындағы технологиялық тәуекелдерді төмендетуге және отандық ғылыми-технологиялық даму стратегиясында айқындалған басымдықтарға сәйкес келетін жергілікті ауылшаруашылық өнімдерінің сапасын жақсартуға бағытталған. Яғни, отандық өнімдерді өндіруге Үкімет тарапынан қолдау көрсету арқылы импортқа тәуелділік деңгейін төмендетіп сапа жағына жауапкершілікті жоғарлату міндеті орындалуы тиіс. Немесе ауылшаруашылық өнімдерінің бәсекеге қабілеттілігі, сондай-ақ елдің азық-түлік қауіпсіздігі деңгейі аграрлық саясат шараларының тиімділігіне байланысты. Агроөнеркәсіптік саясатты іске асырудың тиімділігін бағалау ұсынылатын параметрлердің бірі - азық-түлік қауіпсіздігіне қол жеткізу үшін жағдай жасау.

Аймақтардың азық-түлік қауіпсіздігін бағалау үшін төмендегідей тәсілдер қолдану мүмкіншілігі бар:

- 1) аймақтың тамақ өнімдерімен өзін-өзі қамтамасыз етуі;
- 2) халықтың тағамға физиологиялық қажеттіліктерін қанағаттандыру көрсеткіші;
- 3) азық-түліктің экономикалық қол жетімділігінің көрсеткіштері.

Ұсынылған индикатор - азық-түлікпен өзін-өзі қамтамасыз ету коэффициенті (Кақ) жергілікті тағам өндірісі негізінде аймақ тұрғындарының қажеттіліктерін қанағаттандыру деңгейін анықтауға мүмкіндік береді. Азық-түлік тауарларына халықтың физиологиялық қажеттіліктерін қанағаттандыру деңгейін бағалау тамақ өнімдерінің негізгі түрлері үшін нақты тұтыну коэффициенттерін талдау негізінде жүзеге асырылады. Бағалау әдісімен азық-түліктің экономикалық қол жетімділік деңгейі халықтың азық-түлік сатып алу мүмкіндігімен сипатталады және кедейлік коэффициентін (Кк) анықтау арқылы талданады, ол аймақтағы күнкөріс деңгейінен төмен кірісі бар халықтың үлесін сипаттайды; тұтыну коэффициенті (Кп); халықтың табыс деңгейі бойынша біркелкі бөлінбеу деңгейі - Джини коэффициенті (КДж).

Талданған көрсеткіштерге сәйкес шекті мәндердің диапазоны (рұқсат етілген - 1 балл, оңтайлы - 2 балл, төмен немесе жоғары - 0 балл) анықталады, бұл бізге әрбір коэффициенттің мәнін анықтау арқылы бағалауға мүмкіндік береді. Есептеулерге сәйкес азық-түлік қауіпсіздігі индексі келесі формула бойынша анықтау қажет:

$$I_{pb} = K_k + K_{тұт} + K_{Дж} \quad (1)$$

Индекстің (I_{pb}) мәніне байланысты аймақтағы азық-түлік қауіпсіздігінің қазіргі деңгейі анықталады (1-кесте).

Кесте 1 - Азық-түлік қауіпсіздігі критерийлері

Бал көрсеткіші	Азық түлік қауіпсіздік деңгейі
9 балдан жоғары	Оңтайлы
5-8 бал арасы	Рұқсат етілген
5 –дан төмен	төмен

Ұсынылған әдістемені аймақтың әлеуметтік-экономикалық жағдайын анықтау және азық-түлік қауіпсіздігін бағалау үшін қолданамыз. Азық-түлік қауіпсіздігі индекcін есептеу Алматы облысы бойынша ресми статистика негізінде жүзеге асыру қажет. Алматы облысы ауылшаруашылық өндірісі мен агроөнеркәсіптік кешенді дамыту үшін үлкен әлеуетке ие аймақ болып табылады. Агроөнеркәсіптік кешеннің ресурстық әлеуеті және климаттық ерекшеліктері облыс халқын тұтынудың белгіленген ұтымды нормаларынан төмен емес көлемде азық-түлік өнімдерімен қамтамасыз етуге қолайлы жағдай туғызады. Облыстың азық-түлікпен өзін-өзі қамтамасыз ету коэффициентін есептейміз, бұл тамақ тұтынудың рационалды нормалары мен саны туралы мәліметтерді талап етеді. 01 қаңтар 2020 жылға облыс халқының саны - 2 038 934 адам.

Кесте 2 – Алматы облысының жан басына шаққанда тамақ тұтыну деңгейі, кг жылына

Азық түлік	2015	2016	2017	2018	2019	Рационды қ мөлшер	Ктұт
Ет	73,6	72,9	72,9	77,9	78,8	73	1,01
Сүт	233,6	235,5	237,7	261,3	252,6	325	0,78
жұмыртқа (дана.)	164,0	164,7	168,5	193,3	193,6	260	0,74
қант	41,9	40,7	41,3	46,3	42,8	24	1,8
Картоп	48,5	40,7	46,9	48,6	48,5	90	0,53
Көкөніс	90,2	89,3	88,5	94,1	86,3	140	0,62
Өсімдік майы	19,3	19,5	19,5	19,2	17,0	12	1,42
Нан өнімдері	129,8	130,7	133,7	138,7	136,3	96	1,42

2019 жылы рациондық мөлшермен салыстырғанда сүт, картоп, жұмыртқа және көкөністен басқа негізгі азық-түлік топтарының тұтыну өсімі байқалды. Нан өнімдері мен өсімдік майы сияқты маңызды тамақ топтарының тұтынуы 1,42% -ға, қант – 1,8% -ға, ет және ет өнімдері -1,1% -ға өсті. Статистикаға сәйкес, ауыл және қала тұрғындарының негізгі тамақ топтарын тұтыну кезінде жұмыртқаны, жемістерді, нан өнімдерін және жарма өнімдерін, сүт және сүт өнімдерін тұтынуда үлкен айырмашылық байқалады. Сонымен қатар, тамақтану құрылымындағы аймақтық айырмашылықтар анықталды. Бүкіл республика көлемінде қарастырсақ, нан өнімдерінің ең көп тұтынылуы Оңтүстік Қазақстан облысында байқалады (жылына бір адамға 164,9 кг), ал ең аз мөлшері Астанада (109 кг). Ет тұтыну бойынша алдыңғы орында Атырау облысы (85 кг), ал аз Оңтүстік Қазақстан облысы (58,2 кг). Сүтті тұтынудың ең жоғары және ең төмен көрсеткіштері Павлодар (298,4 кг) және Қызылорда (185,7 кг) облыстарында, сәйкесінше жұмыртқа - Қарағанды (220,2 дана) және Қызылорда (122,7 дана), жемістерде тіркелді. Ал, көкөністер - Оңтүстік Қазақстанда (106,9 кг) және Ақтөбеде (68,7 кг), картоп - Қарағандыда (59,9 кг) және Алматыда (59,9 кг). Сәйкесінше 42,1 кг). Қант, джем, бал, шоколад және кондитерлік өнімдер

Қарағанды облысында ең танымал (48,2 кг), ал ең бастысы астаналықтардың рационында (33,5 кг).

Келесі кедейшілік коэффициенті - тұтынуға жұмсалған ең төменгі күнкөріс деңгейінен төмен табыстары бар халық санының халықтың жалпы санына пайызбен өлшенген қатынасы. Өңірлік бөліністе елді мекен типі бойынша табысы ең төменгі күнкөріс деңгейінен төмен халық үлесінің саралануы бойынша ауылдық жерлерде кедейліктің жоғары мәндері Шығыс Қазақстан (11,7%), Түркістан (11,1%) және Маңғыстау облыстарында (7,3%) байқалғанын көруге болады. Ал Алматы облысы бойынша 3,7% көрсетті. Табыстарды бөлуді бағалау үшін табыстары үлестері бойынша халықтың әрбір 10 пайыздық топтары табыстарының жалпы көлемі бойынша салыстырмалы деректер қолданылады.

Джини коэффициенті 2018 жылы 0,289 құрады. Джини коэффициенті әркелкілік дәрежесін сандық бағалауға мүмкіндік береді. Ол халықтың сан жағынан тең топтары бойынша олардың теңдей бөлу сызығы арқылы табыстардың нақты бөлінудің ауытқу дәрежесін белгілейді.

Осы жасалған талдау облыс көлемінде азық түлік қауіпсіздігін бағалауға мүмкіндік береді. Облыс бойынша экономикалық және әнрарлық саясат саланы бағалау коэффициенттерін ескере отырып оңтайландыру шараларында реттеу арқылы қол жеткізеді. Яғни, халық тұтынатын маңызды азық түлік түрін өндіру бағытында ішкі және сыртқы факторларды ескере отырып әлеуметтік жағдайын жасауға ықпал етуі тиіс.

Пайдаланған әдебиеттер:

1. Антомашкина Е.Н. Оценка продовольственной безопасности региона: вопросы методологии//Продовольственная политика и безопасность.2015 Том2,№2С.97
2. Шагайда Н.,Узун В.Продовольственная безопасность:проблемы оценки//Вопросы экономики. 2015. №5.С.63-78.
3. <https://stat.gov.kz/news/ESTAT305>
4. Қазақстан Республикасы халқының өмірсүру деңгейі / мониторинг /. Алматы, 2019 ж.

Оглавление

Musurmonova Sh.I., Khaydarov Z., THE IDIOMS REPRESENTING HUMANS' CHARACTERS IN ENGLISH AND UZBEK.....	3
Аймен А., ҚАЗАҚСТАНДАҒЫ АЗЫҚ ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН БАҒАЛАУДЫҢ МАҢЫЗЫ МЕН МӘНІ.....	6
Алиева М.М., СПЕЦИФИКА СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ С ДЕТЬМИ И ПОДРОСТКАМИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ.....	10
Алиева М.Н., Рахимов У.А., КРАЕВЕДЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПЛЕНЭРНОЙ ПРАКТИКИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	13
Гильмутдинова Т.В., КОДИРОВАНИЕ УТВАРИ В МИНИ - МУЗЕЕ «КРЕСТЬЯНСКАЯ ИЗБА» КАК СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ДЕТСКОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	16
Джалалова Д.Д., ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН.....	18
Дзюина Т.В., НЕТРАДИЦИОННЫЕ ВИДЫ НАГЛЯДНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО ОЗНАКОМЛЕНИЮ РОДИТЕЛЕЙ ВОСПИТАННИКОВ С РЕГИОНАЛЬНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ.....	23
Зеленцова С.Ю., Хадасевич Н.Р., ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОГО ПОДХОДА В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ ВЛАСТИ В СУБЪЕКТАХ РФ.	26
Зотова Т.В., Басков В.Н., Басков С.В., ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ ЗАВИСИТ ОТ ЗДОРОВЬЯ ПОЧВЫ.....	30
Иванова В.С., ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ И ОБУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА.....	39
Иванова В.Ю., Богданова Е.М., ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	41
Құрманғали Ж., ЕЛІМІЗДІҢ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН МЕМЛЕКЕТТІК РЕТТЕУДІҢ ҚАРЖЫ-НЕСИЕЛІК МЕХАНИЗМІ	44
Кустарникова В.О., ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ ПРОДАЖ БАНКОВСКИХ ПРОДУКТОВ	47
Михайлова Т.В., СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В СОВМЕСТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОУ, ВОСПИТАННИКОВ И СЕМЕЙ.....	51

Насридинов Т.Д., Нефедов Д.Г., ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ «УМНЫЙ ДОМ»	54
Нашенкина М.С., Федюков В.И., СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ КАЧЕСТВА.....	57
Нашенкина М.С., СТАТИСТИЧЕСКИЙ ГРАФИЧЕСКИЙ ПАКЕТ STATGRAPHICS	59
Николаева Т.В., ОЗНАКОМЛЕНИЕ ДЕТЕЙ С РОДНЫМ КРАЕМ ЧЕРЕЗ ПРИМЕНЕНИЕ РЕЧЕВЫХ ИГР	61
Оралбек А.Қ., ҚАЗАҚСТАННЫҢ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІ ЖАҒДАЙЫН БАҒАЛАУ ЖӘНЕ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ	64
Солиева Н.А., ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ СТРАХОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН	68
Түзелбай А., АУМАҚТЫҚ АЗЫҚ-ТҮЛІК ҚАУІПСІЗДІГІН БАҒАЛАУ МАҢЫЗЫ.....	71

Научное издание

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Материалы II международной
научно-практической конференции
7 мая 2020

Статьи публикуются в авторской редакции
Ответственный редактор Зарайский А.А.
Компьютерная верстка Чернышова О.А.