

ISSN 2224-5294

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ

Х А Б А Р Л А Р Ы

ИЗВЕСТИЯ

НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

NEWS

OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ҚОҒАМДЫҚ ЖӘНЕ ГУМАНИТАРЛЫҚ
ҒЫЛЫМДАР СЕРИЯСЫ



СЕРИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ
И ГУМАНИТАРНЫХ НАУК



SERIES OF SOCIAL AND HUMAN SCIENCES

2 (300)

НАУРЫЗ – СӘУІР 2015 ж.

МАРТ – АПРЕЛЬ 2015 г.

MARCH – APRIL 2015

1962 ЖЫЛДЫҢ ҚАҢТАР АЙЫНАН ШЫҒА БАСТАҒАН

ИЗДАЕТСЯ С ЯНВАРЯ 1962 ГОДА

PUBLISHED SINCE JANUARY 1962

ЖЫЛЫНА 6 РЕТ ШЫҒАДЫ

ВЫХОДИТ 6 РАЗ В ГОД

PUBLISHED 6 TIMES A YEAR

АЛМАТЫ, ҚР ҰҒА

АЛМАТЫ, НАН РК

ALMATY, NAS RK

Б а с р е д а к т о р

ҚР ҰҒА академигі

Пралиев С. Ж.

Р е д а к ц и я а л қ а с ы:

эк. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Баймұратов У.Б.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Байпақов К.М.**; филос. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Есім Г.Е.**; фил. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Қирабаев С.С.**; эк. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Қошанов А.К.**; эк. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Нәрибаев К.Н.** (бас редактордың орынбасары); филос. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Нысанбаев А.Н.**; заң ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Сабикенов С.Н.**; заң ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Сулейменов М.К.**; эк. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА академигі **Сатубалдин С.С.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Әбжанов Х.М.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Әбусейтова М.Х.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Байтанаев Б.А.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Жақып Б.А.**; фил. ғ. докторы, проф., чл.-корр. НАН РК **Қалижанов У.К.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Қамзабекұлы Д.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Қожамжарова Д.П.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Қойгелдиев М.К.**; фил. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Құрманбайұлы Ш.**; тарих ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Таймағанбетов Ж.К.**; социол. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА корр. мүшесі **Шәукенова З.К.**; фил. ғ. докторы, проф., ҚР ҰҒА құрметті мүшесі **Дербісәлі А.**

Р е д а к ц и я к ең е с і:

Молдова Республикасының ҰҒА академигі **Белостечник Г.** (Молдова); Әзірбайжан ҰҒА академигі **Велиханлы Н.** (Азербайджан); Тәжікстан ҰҒА академигі **Назаров Т.Н.** (Тәжікстан); Молдова Республикасының ҰҒА академигі **Рошка А.** (Молдова); Молдова Республикасының ҰҒА академигі **Руснак Г.** (Молдова); Әзірбайжан ҰҒА корр. мүшесі **Мұрадов Ш.** (Әзірбайжан); Әзірбайжан ҰҒА корр. мүшесі **Сафарова З.** (Әзірбайжан); э. ғ. д., проф. **Василенко В.Н.** (Украина); заң ғ. докт., проф. **Устищенко В.А.** (Украина)

Главный редактор

академик НАН РК

С. Ж. Пралиев

Редакционная коллегия:

докт. экон. н., проф., академик НАН РК **У.Б. Баймуратов**; докт. ист. н., проф., академик НАН РК **К.М. Байпаков**; докт. филос. н., проф., академик НАН РК **Г.Е. Есим**; докт. фил. н., проф., академик НАН РК **С.С. Кирабаев**; докт. экон. н., проф., академик НАН РК **А.К. Кошанов**; докт. экон. н., проф., академик НАН РК **К.Н. Нармбаев** (заместитель главного редактора); докт. филос. н., проф., академик НАН РК **А.Н. Нысанбаев**; докт. юр. н., проф., академик НАН РК **С.Н. Сабикенов**; докт. экон. н., проф., академик НАН РК **С.С. Сатубалдин**; докт. юр. н., проф., академик НАН РК **М.К. Сулейменов**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Х.М. Абжанов**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **М.Х. Абусейтова**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Б.А. Байтанаев**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Б.А. Жакып**; докт. фиол. н., проф., чл.-корр. НАН РК **У.К. Калижанов**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Д. Камзабекулы**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Д.П. Кожамжарова**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **М.К. Койгельдиев**; докт. фил. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Ш. Курманбайулы**; докт. ист. н., проф., чл.-корр. НАН РК **Ж.К. Таймаганбетов**; докт. социол. н., проф., чл.-корр. НАН РК **З.К. Шаукенова**; д. фил. н., проф., Почетный член НАН РК **А. Дербисали**

Редакционный совет

академик НАН Республики Молдова **Г. Белостечник** (Молдова); академик НАН Азербайджанской Республики **Н. Велиханлы** (Азербайджан); академик НАН Республики Таджикистан **Т.Н. Назаров** (Таджикистан); академик НАН Республики Молдова **А. Рошка** (Молдова); академик НАН Республики Молдова **Г. Руснак** (Молдова); чл.-корр. НАН Азербайджанской Республики **Ш. Мурадов** (Азербайджан), член-корр. НАН Азербайджанской Республики **З.Сафарова** (Азербайджан); д. э. н., проф. **В.Н. Василенко** (Украина); д.ю.н., проф. **В.А. Устименко** (Украина)

Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Серия общественных и гуманитарных наук. ISSN 2224-5294

Собственник: РОО «Национальная академия наук Республики Казахстан» (г. Алматы)

Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания в Комитете информации и архивов Министерства культуры и информации Республики Казахстан № 10894-Ж, выданное 30.04.2010 г.

Периодичность 6 раз в год

Тираж: 3000 экземпляров

Адрес редакции: 050010, г. Алматы, ул. Шевченко, 28, ком. 219, 220, тел. 272-13-19, 272-13-18,

www.nauka-nanrk.kz / social-human.kz

© Национальная академия наук Республики Казахстан, 2015 г.

Адрес типографии: ИП «Аруна», г. Алматы, ул. Муратбаева, 75

Editor in chief

S.Zh. Praliyev,
academician of NAS RK

Editorial board:

U.B. Baymuratov, dr. econ. sc, prof., academician of NAS RK; **K.M. Baipakov**, dr. hist. sc., prof., academician of NAS RK; **G.Ye. Esim**, dr. philos. sc., prof., academician of NAS RK; **S.S. Kirabayev**, dr. phil. sc., prof., academician of NAS RK; **A.K. Koshanov**, dr. econ. sc, prof., academician of NAS RK; **K.N. Naribayev**, dr. econ. sc., prof., academician of NAS RK (deputy editor-in-chief); **A.N. Nysanbayev**, dr. philos. sc., prof., academician of NAS RK; **S.N. Sabikenov**, dr. jur. sc., prof., academician of NAS RK; **M.K. Suleimenov**, dr. jur. sc., prof., academician of NAS RK; **S.S. Satubaldin**, dr. econ. sc., prof., academician of NAS RK; **Kh.M. Abzhanov**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **M.Kh. Abusseitov**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **B.A. Baitanayev**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **B.A. Zhakyp**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **U.K. Kalizhanov**, dr. phil. sc., prof., corr. member of NAS RK; **D. Kamzabekuly**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **D.P. Kozhamzharova**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **M.K. Koigeldiev**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **Sh. Kurmanbaiuly**, dr. phil. sc., prof., corr. member of NAS RK; **Zh.K. Taymaganbetov**, dr. hist. sc., prof., corr. member of NAS RK; **Z.K. Shaukenova**, dr. soc. sc., prof., corr. member of NAS RK; **A. Derbisali**, dr. phil. sc., prof., honorary member of NAS RK

Editorial staff:

G. Belostechnik, NAS Moldova academician (Moldova); **N. Velichanly**, NAS Azerbaijan academician (Azerbaijan); **T.N. Nazarov**, NAS Tajikistan academician (Tajikistan); **A. Roshka**, NAS Moldova academician (Moldova); **G. Rusnak**, NAS Moldova academician (Moldova); **Sh. Muradov**, NAS Azerbaijan corr.member (Azerbaijan); **Z. Safarova**, NAS Azerbaijan corr.member (Azerbaijan); **V.N. Vasilenko**, dr. econ. sc., prof. (Ukraine); **V.A. Ustimenko**, dr. jurid. sc., prof. (Ukraine)

News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Social and Humanities.
ISSN 2224-5294

Owner: RPA "National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan" (Almaty)

The certificate of registration of a periodic printed publication in the Committee of information and archives of the Ministry of culture and information of the Republic of Kazakhstan N **10894-Ж**, issued 30.04.2010

Periodicity: 6 times a year

Circulation: 3000 copies

Editorial address: 28, Shevchenko str., of. 219, 220, Almaty, 050010, tel. 272-13-19, 272-13-18,

www:nauka-nanrk.kz / social-human.kz

© National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, 2015

Address of printing house: ST "Aruna", 75, Muratbayev str, Almaty

NEWS

OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

SERIES OF SOCIAL AND HUMAN SCIENCES

ISSN 2224-5294

Volume 2, Number 300 (2015), 83 – 89

UDC 005.94

**Evaluation of the intellectual capital of Kazakhstan companies
on the basis of the intangible assets monitor of K.-E. Sveiby**

Dosmanbetova M.S.¹, **Ruzanov R.M.**²

dms-kz@mail.ru

¹Ph.D. in economics, Almaty, Kazakhstan

²Institute of Economics of SC MES RK, Almaty, Republic of Kazakhstan

Keywords: intellectual capital, human capital, consumer capital, organizational capital, intangible assets, intangible assets monitor, K.-E. Sveiby.

Abstract. The aim of this article is to evaluate the intellectual capital of the mining industry of the Republic of Kazakhstan on the basis of the intangible assets monitor of K.-E. Sveiby. This method is used when creating an information system of enterprise management. Methodology of work consists of the dialectical method, comparative method, methods of economic analysis, mathematical tools and statistical data processing in MS Excel.

The result of the present work was the conclusion that the main statements and conclusions contained in the work, can be used as a methodology and effective use of intellectual capital in modern Kazakhstan economy. Also the results have direct implications for effective management of intellectual capital of the organization in modern conditions, to move the organization to a knowledge-based level of activity, to improve its competitiveness. The author's conclusions can be used in teaching a course on "Evaluation of intellectual property and intangible assets", "business Valuation", and form the basis of a special training course "Management of intellectual capital", "Methodology of evaluation of the intellectual capital of the organization", "Intellectual capital of the organization."

УДК005.94

**Оценка интеллектуального капитала казахстанских предприятий
на основе монитора нематериальных активов К.-Э. Свейби**

Досманбетова М.С., Рузанов Р.М.

dms-kz@mail.ru

Ph.D., г. Алматы, Республика Казахстан

Институт экономики КН МОН РК, г. Алматы, Республика Казахстан

Ключевые слова: интеллектуальный капитал, человеческий капитал, потребительский капитал, организационный капитал, нематериальные активы, монитор нематериальных активов К.-Э. Свейби.

Аннотация. Целью данной статьи является оценка интеллектуального капитала предприятий горнодобывающей промышленности Республики Казахстан на основе монитора нематериальных активов К.-Э.Свейби. Данный метод используется при создании информационной системы управления предприятием. Методологию работы составили диалектический метод, сравнительный метод, методы экономического анализа, средства математической и статистической обработки данных MS Excel.

Результатами работы явился вывод о том, что основные положения и выводы, содержащиеся в работе, могут быть использованы в качестве методологии формирования и эффективного использования интеллектуального капитала в современной казахстанской экономике. Также полученные результаты имеют непосредственное значение для практической деятельности при осуществлении эффективного управления интеллектуальным капиталом организации и повышения ее конкурентоспособности. Материалы статьи могут быть использованы в преподавании курса по «Оценке интеллектуальной собственности и нематериальных активов», «Оценка бизнеса», а также положены в основу специальных учебных курсов как «Управление интеллектуальным капиталом», «Методика оценки интеллектуального капитала организации», «Интеллектуальный капитал организации».

В период перехода к Третьей индустриальной революции в экономике развитых стран особое значение приобретают темпы роста научно-технического прогресса. Так, развитие сферы промышленности в них сфокусирована на наукоемких отраслях, поэтому многие предприятия целенаправленно увеличивают объемы финансирования на инновационную деятельность. В этой связи, именно развитие интеллектуального капитала обеспечивает организациям конкурентное преимущество, увеличение добавленной стоимости, устойчивость, инвестиционную привлекательность, прибыльность и перспективность.

В отечественной практике данное направление является не достаточно отработанным и по сути новым. Поэтому многие компании не могут по-настоящему оценить преимуществ от применения механизмов развития интеллектуального капитала. При этом отсутствует единая методика оценки интеллектуального капитала организации.

Концептуальными исследованиями интеллектуального капитала, занимались такие ученые как: Э. Брукинг [1], Р. Каплан [2], Д. Нортон [2], Й. Руус [3], К.-Э. Свейби [4], Т. Стюарт [5], Л. Эдвинссон [6,7] и др. Значительный вклад в разработку методологических подходов по оценке интеллектуального капитала внесли российские авторы: И.И. Просвирина [8], А.Н. Козырев [9], В.Л. Макаров [9], Б. Лев [10], Т. Андрусенко [11], Л.И. Лукичева Л.И. [12], М.Р. Салихов [12], Н.Н. Ивлиева Н.Н. [13] и др.

В конце XX столетия произошли кардинальные изменения в экономике ведущих стран мира, и это связано в первую очередь с развитием интеллектуального капитала. В развитых странах по экспертным оценкам, имущество организации на 40-70% состоит из интеллектуального капитала.

Для оценки интеллектуального капитала предприятий горнодобывающей промышленности по нашему мнению, наиболее результативным является монитор нематериальных активов (Intangible Assets Monitor), разработанный К.-Э. Свейби в середине 1980-х годов [14].

Intangible Assets Monitor (IAM) – метод для измерения нематериальных активов. Он представляет несколько измерителей нематериальных активов. Так показатели выбираются в зависимости от стратегии организации. Данную методику в западных странах используют в основном крупные компании [15].

Согласно данному методу определяются три главных пути анализа нематериальных активов организации: компетентность персонала, внутренняя и внешняя структуры. Эти направления очень схожи с аспектом развития и обучения сбалансированной системы показателей, внутренних структур и с потребительским аспектом. Тем не менее, между ними наблюдаются весьма важные различия.

Данная методика позволяет оценить все компоненты интеллектуального капитала и показать ее состояние во времени. Кроме того, для более точной оценки интеллектуального капитала, монитор нематериальных активов был дополнен несколькими показателями взятыми из концепции оценки интеллектуального капитала, изложенной в работе Л.А.Селиванова, А.А. Городничева [16], А.Г. Глушко [17, с. 95-110].

Мы считаем, что при оценке интеллектуального капитала необходимо выбирать именно качественные показатели. Для более точного результата, каждая организация при оценке интеллектуального капитала должна самостоятельно разработать для себя системы показателей, учитывающие характерные ей особенности. Для сравнительной оценки интеллектуального капитала в Казахстане были выбраны два крупных предприятия горнодобывающей промышленности: АО «KAZ Minerals PLC» и АО «ENRC». Период оценки составляет 2009-2014 годы, но в целом, оценку интеллектуального капитала предприятий горнодобывающей

промышленности по методу монитора нематериальных активов можно проводить по кварталам, что даст возможность рассмотреть ее динамику и выявить еще более точно негативные последствия для развития интеллектуального капитала.

Рассмотрим матрицу оценки интеллектуального капитала по методу монитора нематериальных активов (таблица 1).

Таблица 1 - Матрица оценки интеллектуального капитала АО «KAZ Minerals PLC» и АО «ENRC»

Показатели	Годы					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7
Показатели оценки человеческого капитала						
Индекс квалификации (компетенции)						
АО «KAZ Minerals PLC»	54	54	47	52	46	47
АО «ENRC»	76	81	78	86	68	76
Индекс старшинства						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,78	0,73	0,72	0,71	0,7	0,76
АО «ENRC»	0,66	0,67	0,68	0,69	0,71	0,73
Уровень образования						
АО «KAZ Minerals PLC»	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
АО «ENRC»	6,77	6,73	6,71	6,55	6,42	6,5
Индекс затраты на человеческий капитал						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,03	0,028	0,054	0,033	0,027	0,02
АО «ENRC»	0,01	0,005	0,009	0,02	0,007	0,006
Продолжение таблицы 1						
1	2	3	4	5	6	7
Гендерное разнообразие (%)						
АО «KAZ Minerals PLC»	30	30	30	33	34	35
АО «ENRC»	30	30	30	30	30	30
Доля специалистов (%)						
АО «KAZ Minerals PLC»	55	55	55	55	55	55
АО «ENRC»	54	54	54	54	54	54
Добав. стоимость на 1 работника (млн. дол. США)						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,026	0,020	0,030	0,032	0,022	0,017
АО «ENRC»	0,07	0,03	0,05	0,05	0,03	0,04
Добав. стоимость на 1 специалиста (млн. дол. США)						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,052	0,041	0,060	0,064	0,044	0,034
АО «ENRC»	0,14	0,05	0,10	0,11	0,07	0,09
Текучесть кадров (%)						
АО «KAZ Minerals PLC»	4	4	5	5	2	2
АО «ENRC»	2	2	5	5	4	3
Средняя заработная плата (тыс. тенге)						
АО «KAZ Minerals PLC»	50,9	72,1	92,1	115,7	129,8	274,3
АО «ENRC»	66,2	93,7	119,7	150,4	168,8	356,9
Трудовой стаж специалистов (лет)						
АО «KAZ Minerals PLC»	17	18	16	18	16	15
АО «ENRC»	17	18	17	19	15	16
Средний возраст персонала (лет)						
АО «KAZ Minerals PLC»	33	34	34	34	34	36
АО «ENRC»	43	43	43	43	43	43
Показатели оценки организационного капитала						
Индекс затрат на организационный капитал						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,005	0,005	0,001	0,003	0,007	0,011
АО «ENRC»	0	0,001	0,002	0,002	0,002	0,007
Доля продаж новых товаров						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,17	0,16	0,16	0,15	0,14	0,15
АО «ENRC»	0,14	0,13	0,12	0,11	0,15	0,14
Индекс изменения себестоимости						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,34	1,24	1,14	1,25	1,04	1,04
АО «ENRC»	0,93	1,46	1,24	1,06	1,03	1,03

Индекс рентабельности продукции						
АО «KAZ Minerals PLC»	1,10	1,28	1,20	0,66	0,47	0,29
АО «ENRC»	0,97	1,32	1,19	0,70	0,67	0,65
Доля обслуживающего персонала						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
АО «ENRC»	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Возраст организации (лет)						
АО «KAZ Minerals PLC»	80	81	82	83	84	85
АО «ENRC»	16	17	18	19	20	21
Показатели оценки потребительского капитала						
Рост объемов продаж, (млн. долларов США)						
АО «KAZ Minerals PLC»	-2747	833	326	-210	-254	-204
АО «ENRC»	-2992	2774	1100	-1385	-960	-750
Доля затрат на потребительский капитал						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,034	0,041	0,015	0,027	0,033	0,043
АО «ENRC»	0,133	0,053	0,07	0,063	0,03	0,033
Продажи новым покупателям (%)						
АО «KAZ Minerals PLC»	30	31	32	30	33	32
АО «ENRC»	33	33	32	34	33	33
Уровень продаж на одного потребителя (млн долларов США)						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,25	0,21	0,2	0,31	0,43	0,43
АО «ENRC»	0,3	0,33	0,25	0,27	0,28	0,29
Продолжение таблицы 1						
1	2	3	4	5	6	7
Индекс сравнительных цен						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,25	0,27	0,28	0,25	0,25	0,26
АО «ENRC»	0,23	0,25	0,21	0,23	0,27	0,26
Доля крупных клиентов						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,66	0,64	0,56	0,52	0,6	0,65
АО «ENRC»	0,75	0,74	0,76	0,77	0,71	0,75
Индекс изменение численности клиентов						
АО «KAZ Minerals PLC»	1,07	1,05	1,03	1	1,04	1,06
АО «ENRC»	1	1	0,89	0,97	1,56	1,65
Частота повторных заказов						
АО «KAZ Minerals PLC»	0,41	0,36	0,35	0,35	0,34	0,39
АО «ENRC»	0,33	0,29	0,32	0,31	0,28	0,33
Примечание - Рассчитана автором на основе источников [18, 19]						

Анализируя согласно таблице 1 данные компаний АО «KAZ Minerals PLC» и АО «ENRC» по монитору нематериальных активов К.-Э. Свейби (таблица 1) можно отметить:

1. В стоимости активов доля интеллектуального капитала в обеих компаниях за последние шесть лет составляет менее 1%. Это говорит о том, что инвестиций на развитие интеллектуального капитала в обеих компаниях выделяться очень мало. Так, затраты на интеллектуальный капитал за последние шесть лет с 2009 г. по 2014 г. в АО «KAZ Minerals PLC» снизились на 151 млн. долларов США, а в АО «ENRC» на 616 млн. долларов США.

К примеру, доля интеллектуального капитала в стоимости активов в 2014 году в США достигла 86%, а финансового и материального – 14%. В Российской Федерации и в Республике Белоруссии этот показатель также менее 1%.

Низкая доля интеллектуального капитала в структуре активов казахстанских компаний вызвана тем, что: в бухгалтерской учете интеллектуальный капитал не учитывается; многие казахстанские компании находятся на грани выживания, поэтому они в основном инвестируют в материальные активы; нет законодательной базы в области развития интеллектуального капитала (нет правовых институтов в гражданском, в бухгалтерском в налоговом законодательстве); нет единой методики оценки интеллектуального капитала; недостаточная развитость казахстанского фондового рынка; недостаточная развитость институциональных структур формирования интеллектуального капитала; нет методических рекомендации по составлению отчетов по интеллектуальному капиталу.

2. В структуре интеллектуального капитала должна соблюдаться одинаковая пропорция между всеми элементами интеллектуального капитала, в противном случае это приведет к уменьшению стоимости интеллектуального капитала организации. Также для эффективного развития интеллектуального капитала организации необходимо синергетическое дополнение отдельных ее элементов, за счет взаимодействия человеческого, организационного, потребительского капитала, которое требует сбалансированного инвестирования [20, с.77-78].

Анализ структуры интеллектуального капитала обеих компаний свидетельствует о том, что его большая часть распределена между потребительским и организационным капиталом. Особенно больше внимание уделено формированию базы данных с клиентами и их предпочтениями, организация и управление отношениями партнерства с клиентами, продвижения товара на рынок, вопросам маркетинга и т.д. А также, уделяется внимание, на развитие организационного капитала как создание системы ориентированной на рост обмена знаниями, инвестиции в знания сотрудников, создание сетей коммуникации, внедрение внутрикорпоративных информационных систем, создание и продвижение торговых знаков и т. д..

В структуре интеллектуального капитала наименьшую долю составляет человеческий капитал. Так в 2014 доля человеческого капитала в структуре интеллектуального капитала в АО «KAZ Minerals PLC» составил 12%, а в АО «ENRC» 7%. Это свидетельствует о том, что затраты на развитие человеческого капитала составляют малую долю. Так за последние шесть лет затраты на развитие человеческого капитала в АО «KAZ Minerals PLC» снизились на 248 млн. долларов США, а в АО «ENRC» на 39 млн. долларов США.

4. Показатели оценки организационного капитала свидетельствует об увеличении инвестиции в развитии информационных технологий, формирования корпоративной культуры и т.д. За последние шесть лет затраты на организационный капитал в АО «KAZ Minerals PLC» возросли на 197 млн. долларов США, а в АО «ENRC» на 59 млн. долларов США.

5. Анализируя показатели оценки потребительского капитала можно отметить, что в обеих компаниях за последние шесть лет наблюдается увеличение объема продаж. Так с 2009 г. по 2014 г. в АО «KAZ Minerals PLC» объем продаж увеличился на 441 млн. долларов США, а в АО «ENRC» на 2707 млн. долларов США.

Находясь в Центральной Азии обе компании, имеют идеальное расположение, позволяющее вести реализацию на ключевых рынках Европы и Китая, в совокупности отражающих 60% мирового спроса на медь. Также ежегодно подписывают годовые контракты примерно на 90% от всей выпускаемой продукции. Доля крупных клиентов в обеих компаниях, свидетельствуют об результативности ведении дел администрации и роста объемов оборота за счёт привлечения новых клиентов.

В целом можно отметить, что обе компании развиваются стабильно и работают эффективно. Об этом свидетельствует значительный рост уровня удовлетворения клиентов, возраст компании и трудовой стаж сотрудников. Проведенный анализ показателей монитора нематериальных активов компаний АО «KAZ Minerals PLC» и АО «ENRC» способен серьезно помочь руководителям организации в перспективе: улучшить деловую репутацию и имидж организации; определить или изменить стратегию организации; проводить мониторинг и диагностику развития интеллектуального капитала; увидеть проблемные области организации.

ЛИТЕРАТУРА

- [1] Брукинг Э. Интеллектуальный капитал / Пер. с англ. Под ред. Л.Н. Ковалик. - СПб.: Питер, 2001. - 288 с.
- [2] Kaplan R.S., Norton D.P. The Balanced Scorecard Measures then drive Performance // Harvard Business Review. - 1992. - Vol. 70. - N 1. - P. 7179.
- [3] Roos J., Roos G., Dragonetti N.C., Edvinsson L. Intellectual Capital: Navigating in the New Landscape, New York University Press, 1998.
- [4] Sveiby K.E. Methods for Measuring Intangible Assets, 2004. // [Http://www.sveiby.com/articles/MeasureIntangibleAssets.html](http://www.sveiby.com/articles/MeasureIntangibleAssets.html). 10.02.2015.
- [5] Стюарт Т. Интеллектуальный капитал. Новый источник богатства организации // Новая постиндустриальная волна на Западе. Антология / Под ред. В.Л.Иноземцева. -М.:Academia, 1999. - С. 372-400.
- [6] Эдвинссон Л., Мэлоун М. Интеллектуальный капитал. Определение истинной стоимости компании //Новая постиндустриальная волна на Западе / Под редакцией В.Л. Иноземцева. М.: Academia, 1999.

- [7] Edvinsson L., Malone M.S. Intellectual Capital. Realizing Your Company's True Value by Finding Its Hidden Roots. N.Y., 1997.
- [8] Просвирина И.И. Оценка внутренне созданного гудвилла компаний // Международный бухгалтерский учет. Бухгалтерский учет. 2005. - №9-С.23-25.
- [9] Козырев А.Н., Макаров В.Л. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности - М.: Интерреклама, 2003. - 352 с.
- [10] Lev B. Intangibles. Management, Measurement and Reporting. - Washington: Brookings Institution, 1999. - 216 p.
- [11] Андрусенко Т. Измерение интеллектуального капитала // Корпоративные системы. - 2006. - №3. - С.19-27.
- [12] Лукичева Л.И., Салихов М.Р. Подходы к оценке стоимости интеллектуального капитала организаций // Менеджмент в России и за рубежом. - 2006. - №4. - С.114-122.
- [13] Ивлиева Н.Н., Шишляев Д.В. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности. - М.: Московская финансово-промышленная академия, 2006. - 207 с.
- [14] Постаногова Л.В. Качественные модели оценки интеллектуального капитала компании // <http://web.snauka.ru/issues/2011/06/692.25.01.2015>.
- [15] Словарь по управлению персоналом// <http://hr-portal.ru/varticle/intangible-assets-monitor-analiz-nematerialnyh-aktivov-sveiby.16.01.2015>.
- [16] Селиванова Л.А., Городничева А.А. Исследование предприятия на основе монитора нематериальных активов К.-Э.Свейби//Балтийский экономический журнал. - №4, 2010. - С. 165-176.
- [17] Глушко Л.Г. Анализ эффективности функционирования интеллектуального капитала на промышленном предприятии: дис. ...канд. экон. наук:08.00.05 - Краснодар: КГУ, 2004 - 161 с. - Инв. №61:04-8/4154.
- [18] Финансовая отчетность АО «KAZ Minerals PLC» за 2008-2014гг.//<http://www.kazakhmys.com/ru/>.10.02.2015.
- [19] Финансовая отчетность АО «ENRC» за 2008-2014гг.// <http://www.enrc.com/ru/>.10.02.2015.
- [20] Гапоненко А.Л., Орлова Т.М. Управление знаниями. Как превратить знания в капитал. - М.: Эксмо, 2008. - 400 с.

REFERENCES

- [1] Bryking E. Intellectual capital. trans. into English. Edited by L. N. Alois. SPb.: Peter, 2001. 288 p. (in Russ.).
- [2] Kaplan R.S., Norton D.P., The Balanced Scorecard Measures then drive Performance. Harvard Business Review, 1992, Vol. 70,N 1, 7179 p. (in Eng.).
- [3] Roos J., Roos G., Dragonetti N.C., Edvinsson L. Intellectual Capital: Navigating in the New Landscape, New York University Press, 1998.(in Eng.).
- [4] Sveiby K.E. Methods for Measuring Intangible Assets, 2004.www.sveiby.com/articles/MeasureIntangibleAssets.html.10.02.2015.(in Eng.).
- [5] Stuart T. Intellectual capital. A new source of wealth of the organization. New post-industrial wave in the West. Anthology. Ed. by C.L. Inozemtsev. M.:Academia, 1999, p. 372-400.(in Russ.).
- [6] Edvinsson L., Malone M. Intellectual capital. Determining a company's true value. New post-industrial wave in the West. edited by B.L. Inozemtsev. M.: Academia, 1999.(in Russ.).
- [7] Edvinsson L., Malone M.S. Intellectual Capital. Realizing Your Company's True Value by Finding Its Hidden Roots. N.Y., 1997.(in Eng.).
- [8] Prosvirina I. I. Evaluation of internally generated goodwill companies, international accounting Accounting, 2005, № 9, p.23-25.(in Russ.).
- [9] Kozyrev, A.N., Makarov B.I. The valuation of intangible assets and intellectual property. M.: Interc., 2003. 352 p.(in Russ.).
- [10] Lev B. Intangibles. Management, Measurement and Reporting. Washington: Brookings Institution, 1999,216 p.(in Eng.).
- [11] Andrusenko T., The Measurement of IR. Corporate system, 2006, № 3, p. 19-27.(in Russ.).
- [12] Lukicheva L.I., Salikhov M.R. Approaches to the valuation of the IR organizations. Management in Russia and abroad, 2006, № 4, p.114-122.(in Russ.).
- [13] Ivlieva N.N., Shishlyaev D.V. The Valuation of intangible assets and intellectual property. M.: The Moscow financial-industrial Academy, 2006, 207 p.(in Russ.).
- [14] Postanogova L. V. Quality evaluation model IR. Company. www.web.snauka.ru/issues/2011/06/692.25.01.2015.(in Russ.).
- [15] Dictionary of personnel management.www.hr-portal.ru/varticle/intangible-assets-monitor-analiz-nematerialnyh-aktivov-sveiby.16.01.2015.(in Russ.).
- [16] Selivanova L.A., Gorodnicheva A.A. Investigation of the enterprise on the basis of the intangible assets monitor, K.-E. Sveiby. The Baltic economic journal, 2010,№. 4, p. 165-176.(in Russ.).
- [17] Glushko L.G., The Analysis of efficiency of functioning of IR in an industrial plant: dis. ...candles. Econ. Sciences:08.00.05. Krasnodar: KSU, 2004. 161 p. inv. № 61:04-8/4154.(in Russ.).
- [18] The Financial statements of JSC "Kazakhmys" for 2008-2014. www.kazakhmys.com/EN/.10.02.2015.(in Russ.).

- [19] The Financial statements of JSC "ENRC" for 2008-2014. www.enrc.com/ru.10.02.2015.(in Russ.).
- [20] Gaponenko A.L., Orlova T.M. Knowledge Management. How to turn knowledge into capital. М.: Eksmo, 2008. 400 p.(in Russ.).

К.-Э. Свейбидің материалды емес активтерге монитормы негізіндегі қазақстандық кәсіпорындардың зияткерлік капиталын бағалау

Досманбетова М.С., Рузанов Р.М.

dms-kz@mail.ru

Ph.D., Алматы қаласы, Қазақстан Республикасы,

ҚР БҒ МҒК экономика институты, Алматы қаласы, Қазақстан Республикасы

Негізгі ұғымдыр: зияткерлік капитал, адами капитал, тұтыну капиталы, ұйыдастыру капиталы, материалдық емес капитал, К.-Э. Свейбидің материалды емес активтеріне монитормы.

Аннотация: ұсынылып отырған мақаланың мақсаты К.-Э. Свейбидің материалды емес активтерге монитормы негізінде Қазақстанлық кәсіпорындардың зияткерлік капиталына бақылау жүргізу. Бұл әдіс кәсіпорынды басқарудың ақпараттық жүйесін құрған кезде қолданады. Жұмыстың әдіснамасын диалектикалық әдіснама, салыстыру әдіснамасы, экономикалық талдау әдіснамасы, MS Excel-дің берілгендерін тексеруге арналған математикалық және статистикалық құралдары құрады.

Жұмыстың нәтижесі, жұмыс мазмұнындағы негізгі жағдайлар мен тұжырымдар, қазақстандық экономиканың зияткерлік капиталын тиімді қолдану мен құру әдіснамасы ретінде қолданыла алатындығы болып қортындыланды. Сонымен қатар, алынған нәтижелер ұйымның зияткерлік капиталын заманауи уақытта басқарудың тиімді жолдарын ұйымдастыруына, ұйымның жоғары технологиялы дәрежедегі қызмет аясына көшуіне, оның бәсекелестік қабілетін көтеруіне тікелей қатысы бар. Автордың тұжырымдамалары, «Зияткерлік меншікті бағалау және материалдық емес активтер», «Бизнесті бағалау» курстарында қолданылып, сондай-ақ, «Зияткерлік капиталды басқару», «Ұйымның зияткерлік капиталын бағалау әдіснамасы», «Ұйымның зияткерлік капиталы» сияқты арнайы оқу курстарының негізіне салыну мүмкін.

Поступила 15.03.2015 г.

МАЗМҰНЫ

Еспаев С.С. Әлемдік экономика және Қазақстан: жаңа үрдістері, міндеттері мен ұсыныстары.....	5
Сабден О., Аширов А. ХХІ ғасырдағы адамзат дамуының концепциясы және азық – түлік қауіпсіздігі.....	15
Днишев Ф.М. Жаңа технологиялық қалыптарды дамытуға мемлекеттік-жеке меншік әдістері.....	30
Бірімбетова Н.Ж. Қазақстанда жергілікті өзін-өзі басқаруды дамытудың ынталандыру тетіктері.....	36
Османов Ж.Д. Қазақстандағы бағалы қағаздар нарығының институционалды дамуы.....	42
Жаубасов Б. Тиімді мемлекеттік қызмет: сын-қатерлер мен шешімдер.....	49
Абдулвалиева Т.В. Машинажасау өнімінің тиімділігінің өсуін қамтамасыз етудің макроэкономикалық тетіктері.....	56
Айтжанова А.Д. Қазақстанның минералды-шикізаттық кешенінің тұрақты қызмет етуі мақсатында ресурстық-шикізаттық саясатты жетілдірудің векторлары.....	64
Халитова М. Қазақстан азаматтарының жинақталған зейнетақысына кепілдік беру жүйесін жетілдіру.....	71
Байбергенова Л.Ж., Шаймарданова В.К. Қазақстан Республикасының білім беру жүйесінде гендерлік тетіктерді қолдану.....	77
Досманбетова М.С., Рузанов Р.М. К.-Э. Свейбидің материалды емес активтерге мониторы негізіндегі қазақстандық кәсіпорындардың зияткерлік капиталын бағалау.....	83
Турсынбаева Д.К., Жадигерова О.Ж., Бекжанова Т.К. Көленкелі экономиканың көлемін бағалау әдістері және оның жетілдіру жолдары.....	90
* * *	
Аюпова З.К., Құсайынов Д.Ө. Қазақстан Республикасындағы азаматтық қоғам қалыптасуының теориялық алғышарттары мен тарихы.....	97
Жанакова Н.Н., Бабажанова Ж.А. Кедейлікпен күрестегі әлемдік саясат: Нидерланды, Германия, Қытай тәжірибесі.....	105
Жохов А.Л., Рақымбек Д., Юнусов А.А., Сайдахметов П.А. ² , Оразалиева Р.Н. Кәсіби мәдениет - қазіргі заманғы білім беруді жақсартудың басты бағдары.....	112
Сабдалиева Ә.К. Асан Қайғы мен Қазтуған жыраудың шығармаларындағы діни сөздер.....	119
Қожамқұлова Ж.Ж., Қойшыева Т.Қ., Есентаев Қ.Ө. Болашақ мұғалімдерді кәсіби дайындау үдерісінде ақпараттық технология құралдарына оқытуды жобалау негіздері.....	125
Досжан Р.К. Қазақ мәдениетінің дамуына үлес қосқан данышпандар - Абай пен Шәкәрімнің рухани бірлігі.....	129
Кенжебаев Д.А. Әскери-ғарыш саласының тарихи зерттеуі әдіснаманың кейбір сұрақтары.....	133
Плохих Р. В., Бекарыстанова Л. Б., Келинбаева Р. Ж. Елді-мекенді аумақтардың тұрақты дамуы үшін әлеуметтік инфроқұрылымды зерттеудегі ГАЖ.....	140
Байжолова Р.А., Абылкасимова Ж.А. Ұлттық еңбек нарығындағы жұмыспен қамту және тұрғындардың экономикалық белсенділігінің арақатынасы.....	152
Турмамбеков Т.А. Т., Саидрахметов П. А., Нуруллаев М.А., Серимбетова А.Е. Мектеп оқушыларының физикадан білімін және шеберлігін критериялы бағалаудың мәселелерін шешудің кейбір негіздері мен жолдары.....	159
Бәбіжан Б.Ж. Қазақтың кәсіби әншілік өнерінің қалыптасуы және орындаушылық ерекшеліктері.....	168
Айтжанова Г.Д. Шет тілдері бойынша оқу құралдарында лексикалық жаттығуларды бекіту жүйесінің кластерлік әдісі.....	173
Исабаева С.Н., Чанбаева М.К., Скакова А.Ж., Рысқұлов Т. Интранет-портал бизнес жүргізудің тиімді құралы.....	183
Исмагулова Р.С. Коммуникативтік құзыреттіліктің шет тілін оқып үйренудегі рөлі.....	186
Дүйсенова Н.Б., Байқазиева Р.Т., Нүсіпбекова А.Н. Білім беру жүйесіндегі компьютерлік технологияны қолдану.....	190
Кердяшкина Г.В. Айтпаев А.Т. Кердяшкин В.В. Іле Аталау тауларындағы жаңадан табылған петроглифтар.....	193
Жүнісова Б.Н. Мемлекет пен ұлт құрау барысындағы тіл саясаты мен реформалары (Қазақстан мен Түркия мысалдарында).....	197
Сериев Б. А., Нұрмағанбет Е.Т. Мемлекеттік инвестициялық құқықтық саясат.....	205
Ізбасова А.Б. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы әрекеттің тетігі және құқықтық құралдары.....	209
Абдукадирова Ж.А., Қурманбаева М.С. Ботаника пәнін оқытуда соя өсімдігінің онтогенезінде даму ерекшеліктерін студенттердің практикалық білімін арттыру мақсатында қолдану.....	212
Нурланова В.С. Балалар қоғамдық бірлестіктері – баланы әлеуметтендіру факторы.....	218
Анарбекова В.Э. Қырғыз халқының бірегей ескерткіш ретінде жанр «Koshok».....	221
Мусуралиева М.М. Ақпараттық ресурстар - Қырғыз Республикасының саяси қауіпсіздігі үшін құралы ретінде.....	227
Мураталиева Н.Х. Тұлғалық ерекшеліктері және болашақ бастауыш мектеп мұғалімдерінің сипаттамаларын зерттеу.....	232
Раева Ч.Т. Математика сабақтарында компьютерлік технологияны қолдану үшін дидактикалық талаптар.....	236
Өпендиев Т.Ө. Қазақстан аумағында неміс диаспорасының миграциялық толқынының пайда болу мәселелері.....	240
Жакупов Ж.А. Қазақ лингвофольклортануының ғылымтанулық тұғыры.....	248
Әліпбек А.З., Таутаева Г.Б. Жастармен әлеуметтік жұмыс жүргізудің психологиялық-педагогикалық ерекшеліктері.....	256
Әліпбек А.З., Абдразакова М. Көру қабілеті бұзылған балалардың психофизиологиялық ерекшеліктері.....	263
Бектепова З.А. Заң сапасы: елеулі аспектілерін талдау.....	271
Тайторина Б.А., Тусупбекова С.К. Құқықтың қайнар көздері: заманауи заң ғылымдарындағы интерпретациялау мәселелері.....	276
Ақынова Ж.М. Шет тілін оқытуда интерактивті әдістерді қолдану арқылы студенттердің білім сапасын арттыру.....	287
Турдалиева Э.Д., Ақынова Ж.М., Тукбабекова К.С. Шет тілін оқытуда ақпараттық-коммуникациялық технологияның мүмкіндігі мен тиімділігі.....	292

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА КАЗАХСТАНА И ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ

<i>Еспаев С.С.</i> Мировая экономика и Казахстан: новые тенденции, задачи и предложения.....	5
<i>Сабден О.С., Аширов А.</i> Концепция развития человечества в XXI веке и продовольственная безопасность.....	15
<i>Днишев Ф.М.</i> Методы государственно-частного партнерства в развитии новых технологических укладов.....	30

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

<i>Бримбетова Н.Ж.</i> Механизмы стимулирования развития местного самоуправления в Казахстане.....	36
<i>Османов Ж.Д.</i> Институциональное развитие рынка ценных бумаг в Казахстане.....	42
<i>Жаубасов Б.Ж.</i> Эффективная государственная служба: вызовы и решения.....	49

ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ

<i>Абдулвалиева Т.В.</i> Макроэкономические механизмы обеспечения роста эффективности машиностроительной продукции.....	56
<i>Айтжанова Д.А.</i> Векторы совершенствования ресурсно-сырьевой политики в целях устойчивого функционирования минерально-сырьевого комплекса Казахстана.....	64

ПЕНСИОННАЯ СИСТЕМА И ГЕНДЕРНАЯ ПОЛИТИКА

<i>Халитова М.М.</i> Совершенствование системы гарантирования пенсионных накоплений граждан Казахстана.....	71
<i>Байбергенова Л.Ж., Шаймарданова В.К.</i> Применение гендерного механизма в системе образования Республики Казахстан.....	77

ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ

<i>Досманбетова М.С., Рузанов Р.М.</i> Оценка интеллектуального капитала казахстанских предприятий на основе монитора нематериальных активов К-Э. Свейби.....	83
<i>Турсынбаева Д.К., Жадигерова О.Ж., Бекжанова Т.К.</i> Методы оценки размеров теневой экономики и пути ее совершенствования.....	90

* * *

<i>Аюпова З.К., Кусаинов Д.У.</i> Теоретические предпосылки и история становления гражданского общества в РК.....	97
<i>Жанакова Н.Н., Бабажанова Ж.А.</i> Мировой опыт борьбы с бедностью: на примере Нидерландов, Германии, Китая.....	105
<i>Жохов А.Л., Рахымбек Д., Юнусов А.А., Саудахметов П.А., Оразалиева Р.Н.</i> Культура профессионала – главный ориентир совершенствования современного образования.....	112
<i>Сабдалина А.К.</i> Религиозные слова встречающиеся в поэзии Асан Кайгы и Казтуган жырау.....	119
<i>Қожамақұлова Ж.Ж., Қойшыева Т.Қ., Есентаев Қ.Ө.</i> Основы проектирования обучения средствам информационной технологий в процессе профессиональной подготовки будущих учителей.....	125
<i>Досжан Р.К.</i> Духовное единство мыслителей, внесших вклад в развитие казахской культуры – Абая и Шакарима.....	129
<i>Кенжебаев Д.А.</i> Некоторые вопросы методологии изучения истории военно-космической отрасли.....	133
<i>Плохих Р. В., Бекарыстанова Л.Б., Келимбаева Р.Ж.</i> ГИС в изучении социальной инфраструктуры для целей устойчивого развития селитебной территории.....	140
<i>Байжолова Р.А., Абылкасимова Ж.А.</i> Соотношение занятости и экономической активности населения на национальном рынке труда.....	152
<i>Турмамбеков Т.А., Саудахметов П. А., Нуруллаев М.А., Серимбетова А.Е.</i> О некоторых основаниях и путях решения проблемы критериального оценивания знаний и умений учащихся школы по физике.....	159
<i>Бабижан Б.Ж.</i> Становление казахского профессионального песенного искусства и исполнительские особенности.....	168
<i>Айтжанова Г.Д.</i> Кластерный метод организации лексических упражнений для закрепления в учебниках по иностранному языку для неязыковых школ.....	173
<i>Исабаева С.Н., Чанбаева М.К., Скакова А.Ж., Рыскулов Т.</i> Интранет-портал бизнес жүргізудің тиімді құралы.....	183
<i>Исмагулова Р.С.</i> Роль коммуникативной компетенции в обучении иностранного языка.....	186
<i>Дуйсенова Н.Б., Байказиева Р.Т., Нусипбекова А.Н.</i> Применение компьютерных технологии в системе образовании.....	190
<i>Кердяшкина Г.В., Айтбаев А.Т., Кердяшкин В.В.</i> Новая находка петроглифов в высокогорье Заилийского Алатау.....	193
<i>Жунусова Б.Н.</i> Языковая политика и языковые реформы в государственном и национальном строительстве (на примере Казахстана и Турции).....	197
<i>Сериев Б.А., Нурмаганбет Е.Т.</i> Государственная инвестиционно-правовая политика.....	205
<i>Избасова А.Б.</i> Правовые средства и механизмы противодействия коррупции.....	209
<i>Абдукадиров Ж.А., Қурманбаева М.С.</i> Использование в целях повышения практических знаний студентов в изучении особенностей развития сои в онтогенезе на занятиях по ботанике.....	212
<i>Нурланова В.С.</i> Детские общественные организации как фактор социализации ребенка.....	218
<i>Анарбекова В.Э.</i> Жанр «Кошок» как уникальный памятник кыргызского народа.....	221
<i>Мусуралиева М.М.</i> Информационные ресурсы – как инструмент обеспечения политической безопасности КР.....	227
<i>Мураталиева Н.Х.</i> Изучение личностных свойств и особенностей будущих учителей начальных классов.....	232
<i>Раева Ч.Т.</i> Дидактические требования к применению компьютерной технологии на уроках математики.....	236
<i>Апендиев Т.А.</i> Проблемы возникновения миграционного потока немецкой диаспоры в Казахстане.....	240
<i>Жакупов Ж.А.</i> Научно-ведческие позиции казахской лингвофольклористики.....	248
<i>Алипбек А.З., Таутаева Г.Б.</i> Особенности ведения психолого-педагогической социальной работы с молодежью.....	256
<i>Алипбек А.З., Абдразакова М.</i> Психофизиологические особенности детей с нарушениями зрительной способности.....	263
<i>Бектепова З.А.</i> Качество закона: анализ содержательного аспекта.....	271
<i>Тайторина Б.А., Тусупбекова С.К.</i> Источники права: проблемы интерпретации в современной юридической науке.....	276
<i>Ақынова Ж.М.</i> Эффективное использование интерактивной методики обучения иностранному языку в высших учебных заведениях.....	287
<i>Турдалиева Э. Д., Ақынова Ж. М., Туткабекова К.С.</i> Возможности и эффективности использования информационно-коммуникативных технологии в обучении иностранным языкам.....	292

**PUBLICATION ETHICS AND PUBLICATION MALPRACTICE
IN THE JOURNALS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

For information on Ethics in publishing and Ethical guidelines for journal publication see <http://www.elsevier.com/publishingethics> and <http://www.elsevier.com/journal-authors/ethics>.

Submission of an article to the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan implies that the work described has not been published previously (except in the form of an abstract or as part of a published lecture or academic thesis or as an electronic preprint, see <http://www.elsevier.com/postingpolicy>), that it is not under consideration for publication elsewhere, that its publication is approved by all authors and tacitly or explicitly by the responsible authorities where the work was carried out, and that, if accepted, it will not be published elsewhere in the same form, in English or in any other language, including electronically without the written consent of the copyright-holder. In particular, translations into English of papers already published in another language are not accepted.

No other forms of scientific misconduct are allowed, such as plagiarism, falsification, fraudulent data, incorrect interpretation of other works, incorrect citations, etc. The National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan follows the Code of Conduct of the Committee on Publication Ethics (COPE), and follows the COPE Flowcharts for Resolving Cases of Suspected Misconduct (http://publicationethics.org/files/u2/New_Code.pdf). To verify originality, your article may be checked by the originality detection service Cross Check <http://www.elsevier.com/editors/plagdetect>.

The authors are obliged to participate in peer review process and be ready to provide corrections, clarifications, retractions and apologies when needed. All authors of a paper should have significantly contributed to the research.

The reviewers should provide objective judgments and should point out relevant published works which are not yet cited. Reviewed articles should be treated confidentially. The reviewers will be chosen in such a way that there is no conflict of interests with respect to the research, the authors and/or the research funders.

The editors have complete responsibility and authority to reject or accept a paper, and they will only accept a paper when reasonably certain. They will preserve anonymity of reviewers and promote publication of corrections, clarifications, retractions and apologies when needed. The acceptance of a paper automatically implies the copyright transfer to the National Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan.

The Editorial Board of the National Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan will monitor and safeguard publishing ethics.

Правила оформления статьи для публикации в журнале смотреть на сайте:

[www:nauka-nanrk.kz](http://www.nauka-nanrk.kz)

social-human.kz

Редакторы *М.С. Ахметова, Д.С. Аленов, Т.К. Апендиев*
Верстка на компьютере *Д. Н. Калкабековой*

Подписано в печать 04.04.2015.
Формат 60x881/8. Бумага офсетная. Печать – ризограф.
21 п.л. Тираж 3000. Заказ 2.

Национальная академия наук РК
050010, Алматы, ул. Шевченко, 28, т. 272-13-18, 272-13-19