



*The report on the participation in  
the 16th International Conference  
EBES-2015 (May 27-29, 2015,  
Istanbul, Turkey)*

**Aliya Dosmanbetova,**

Candidate of Economics, Associate  
Professor

*Отчет об участии в 16-й  
международной конференции  
EBES-2015 (г. Стамбул, Турция)*

**Досманбетова А.С.,** к.э.н., доцент  
кафедры «Оценка, Учет и Аудит»





# ОРГАНИЗАТОРЫ

## Eurasia Business and Economics Society

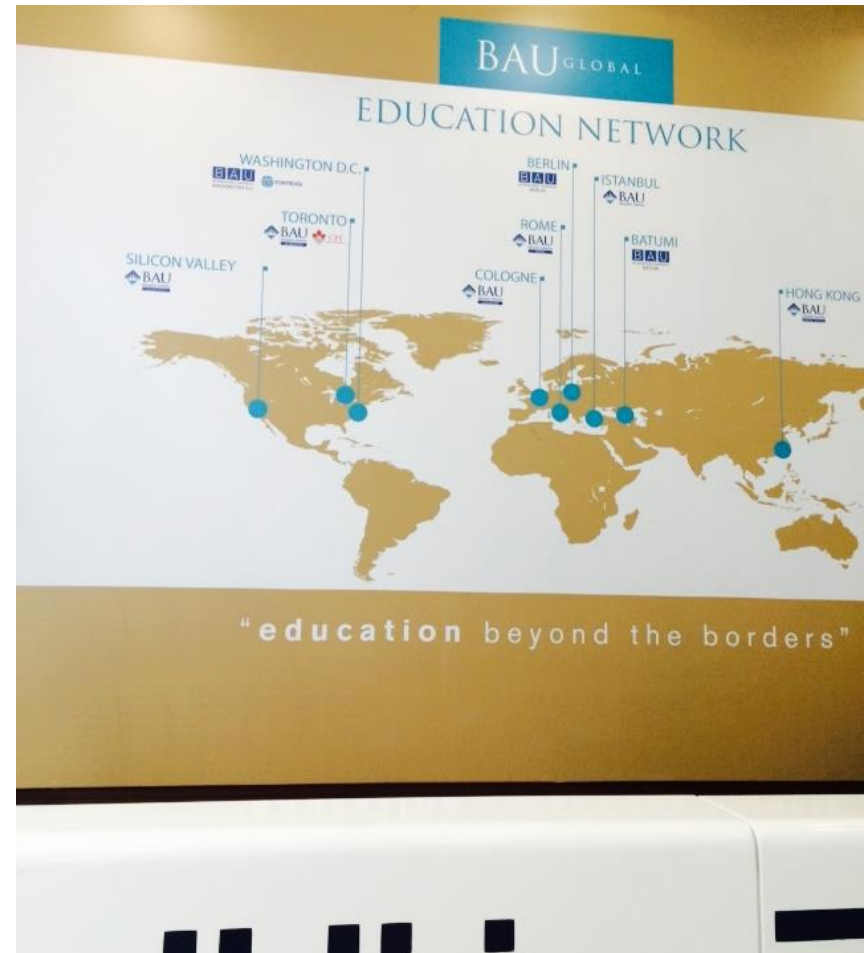
*EBES* is a scholarly association for scholars involved in the practice and study of economics, finance, and business worldwide.

EBES was founded in 2008 with the purpose of not only promoting academic research in the field of business and economics, but also encouraging the intellectual development of scholars.

[ebes@ebesweb.org](mailto:ebes@ebesweb.org)

[www.ebesweb.org](http://www.ebesweb.org)

# HOSTED by Bahcesehir University



*16th EBES Conference - Istanbul* took place on May 27th, 28th, and 29th, 2015 at the *Bahcesehir University* in Istanbul, Turkey with the support of the *Central Bank of the Republic of Turkey* and *Istanbul Economic Research Association*.

In the conference, 273 papers were presented and 478 colleagues from 56 countries attended the conference.

# ВОЗМОЖНОСТИ ПУБЛИКАЦИИ

- ▶ Since 2011, EBES has been publishing two academic journals.
- ▶ *Eurasian Business Review – EBR* (industry and business)
- ▶ *Eurasian Economic Review – EER* (economics and finance)
- ▶ Have been published by *Springer* since 2014 bi-annually
- ▶ .indexed in the *EconLit*, *Google Scholar*, *EBSCO*, *ProQuest* ...
- ▶ In 2011 ...also started to publish the *EBES Anthology* (with an ISBN number)

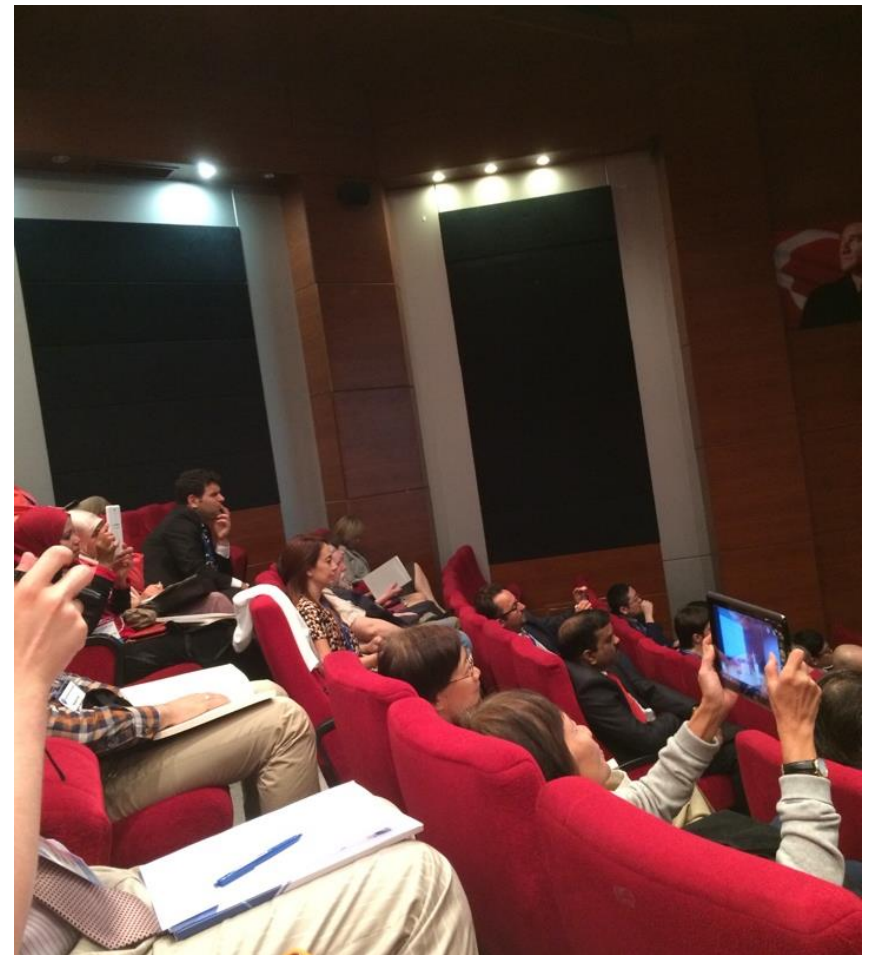
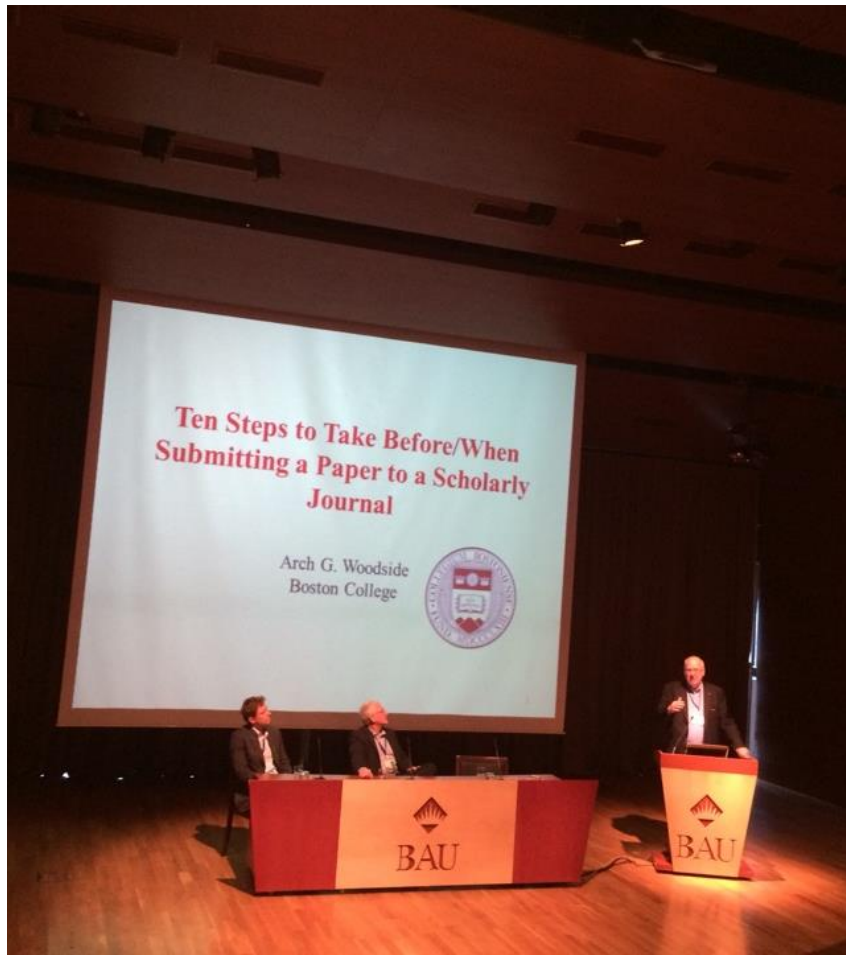
# ВОЗМОЖНОСТИ ПУБЛИКАЦИИ

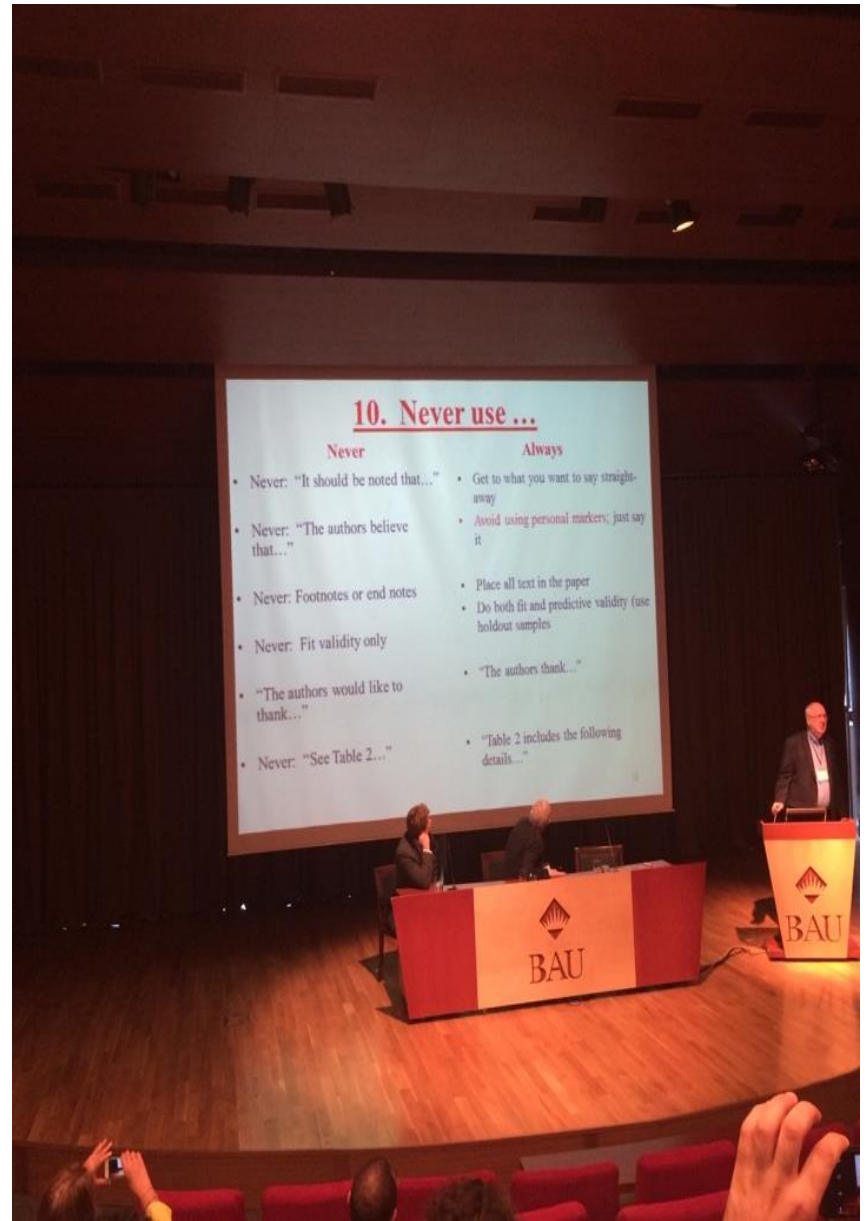
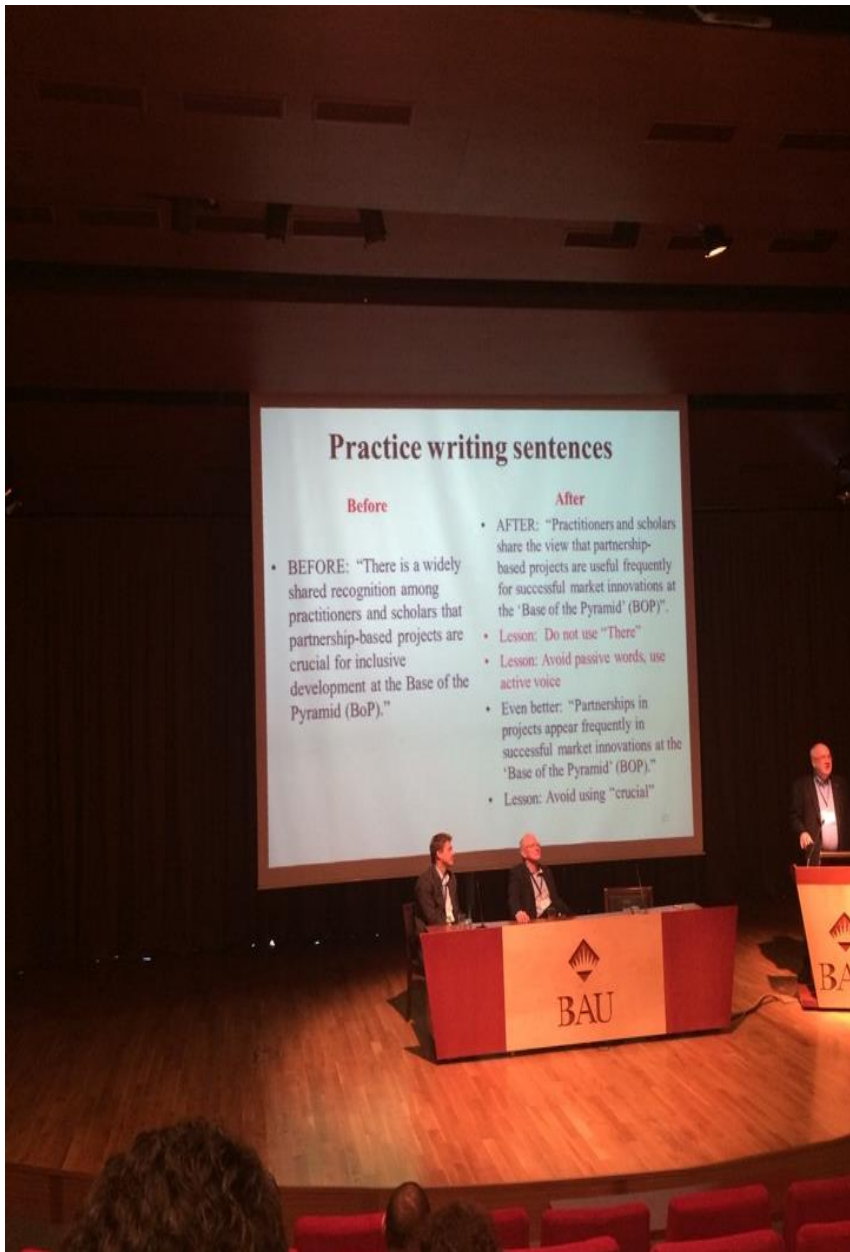
- ▶ Since 2014 Springer has started to publish a new conference proceedings series (*Eurasian Studies in Business and Economics*) which includes selected papers from the EBES conferences.
- ▶ The 10th, 11th and 12th EBES Conference Proceedings have already been accepted for inclusion in the Thompson Reuters' *Conference Proceedings Citation Index* and subsequent conference proceedings are in progress



# JOURNAL EDITORS SPECIAL SESSION

## HOW TO PUBLISH IN WoS JOURNALS







Speakers of the session:

**Jonathan Batten**, editor of *Emerging Markets Review*, *Journal of International Financial Markets, Institutions & Money*, and *Finance Research Letters* and associate editor of the *Journal of Banking & Finance*, *Journal of the Asia Pacific Economy*, and *Research in International Business and Finance*.

**Christopher F. "Kit" Baum**, editor of the *Journal of Statistical Software* and associate editor of *The Stata Journal*, *Computational Economics*, and *International Journal of Computational Economics and Econometrics*.

**Euston Quah**, editor of the *Singapore Economic Review* and co-editor of the *International Gambling Studies*.

**Arch Woodside**, editor-in-chief of the *Journal of Business Research*.

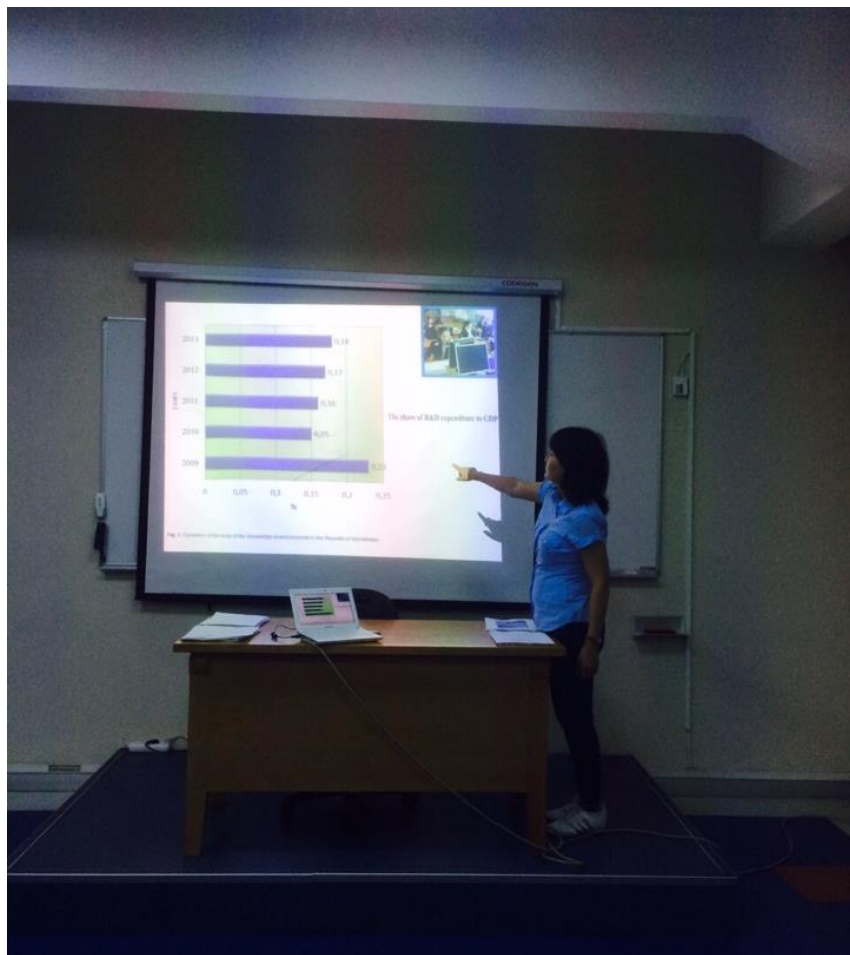
# Доклады сгруппированы по тематическим сессиям

---

FINANCE	ACCOUNTING & AUDIT	ECONOMICS OF INNOVATION
MARKETING	FOREIGN DIRECT INVESTMENT	HUMAN RESOURCES
ENTREPRENEURSHIP	MANAGEMENT	REGIONAL STUDIES
MONETARY ECONOMICS &	INTERNATIONAL TRADE	POLITICAL ECONOMY
SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES		BANKING
LABOR ECONOMICS		FINANCE
ENERGY STUDIES		

---

# Выступление на секции





Тема доклада:

**Формирование и  
развитие наукоемкой  
экономики в Республике  
Казахстан**

Dosmanbetova Aliya,

Acting Associate Professor of Almaty  
Management University, Almaty, Republic of  
Kazakhstan



Казахстан 2050

**Результаты исследования могут быть использованы в процессе реализации поставленной задачи в Послании Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана «Казахстанский путь - 2050: единая цель, единые интересы, единое будущее» о формировании и развитии наукоемкой экономики и вхождения в 30-ти развитых стран мира.**



**Предлагаемые теоретические разработки могут быть использованы в учебном процессе вузов по следующим специальностям «Менеджмент организации», «Управление инновациями», «Национальная экономика», «Инновационный менеджмент»**



Таблица 1 – Подходы к понятию «наукоемкая экономика»

Название подхода	Суть подхода	Признаки
Количественный	Наукоемкая экономика это такая экономика, в которой величина добавленной стоимости, измеряемая использованием научных знаний в общем объеме производимых товаров и услуг, достигает 15 - 20%.	Рост затрат на НИОКР
Качественный	Наукоемкая система хозяйствования основывается на интеллектуально-креативной деятельности по производству инновационных продуктов.	Знания, креативность и инновации



Наукоемкая экономика

Человеческий капитал

Научно-технический потенциал

Инновационные способности субъектов

Трансферт технологии

Информационные ресурсы

Рисунок 1 – Факторы формирования наукоемкой экономики

## Таблица 2 - Показатели научно-технической сферы Республики Казахстан

№ п/п	Наименование показателей	2013 год
1	Число исследователей, занятых в НИОКР, на 1 млн. населения	1366
2	Внутренние затраты на НИОКР в расчете на 1-го человека (в долларах)	20
3	Расходы на НИОКР в % от ВВП (%)	0,18
4	Средний возраст исследователей, имеющих ученую степень (лет)	58
5	Среднемесячная заработная плата персонала, занятого исследованиями и разработками по видам экономической деятельности (долларов):	от 500 до 700
5.1	- исследования и разработки (долларов)	700
5.2	- высшее образование (долларов)	500
6	Заявок на оформление патентов, поданных резидентами (единиц)	1732
7	Доля инновационной продукции по отношению к ВВП (%)	1,69
8	Уровень инновационной активности в области инноваций (%)	8,0
9	Удельный вес инновационной продукции в объеме промышленной продукции (%)	3,0
10	Доля инновационной активности предприятий в промышленности	2,4
11	Число организации, выполняющих исследования и разработки (единиц)	341

Таблица 2 – Рейтинг стран мира по уровню расходов на НИОКР за 2013 г.

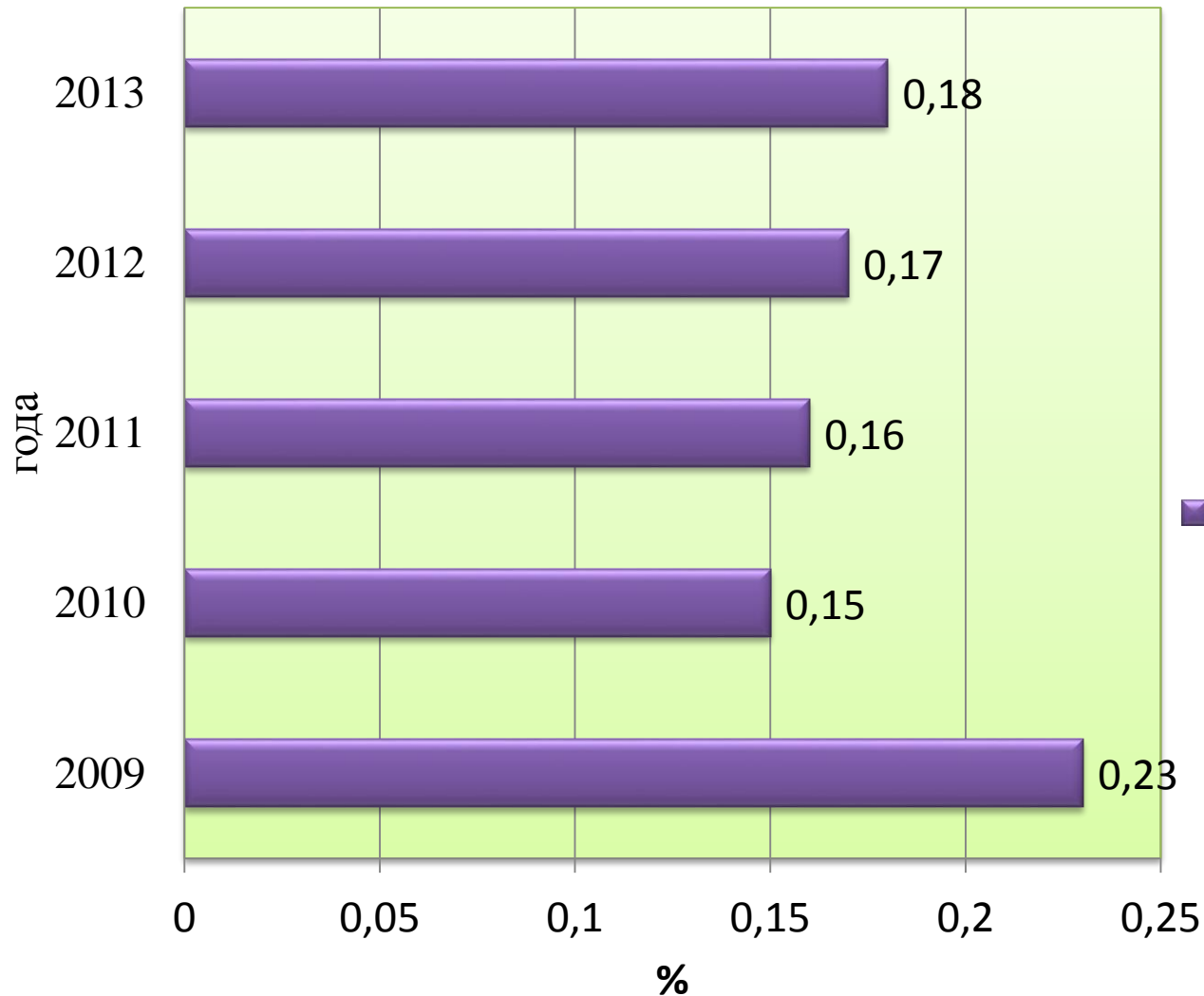
Место	Страна	Расходы, %
1	Израиль	4,4
2	Финляндия	3,88
3	Южная Корея	3,74
4	Швеция	3,4
5	Япония	3,36
8	США	2,9
20	Великобритания	1,76
21	Китай	1,7
32	Россия	1,16
37	Турция	0,84
69	Казахстан	0,23

Таблица 3 – Место Республики Казахстан в мире по научно-техническому развитию

№ п\п	Наименование показателей	Место Республики Казахстан в мире	2013
1	Индекс экономики знаний (КЕІ)	73	5,04
2	Индекс знаний (КІ)	73	5,4
3	Индекс инновации	79	32,8
4	Количество патентов (всего заявок)	42	1732
5	Уровень научно-исследовательской активности (число статей)	91	87,4
6	Уровень расходов на НИОКР в % от ВВП	69	0,18



## Доля затрат на НИОКР к ВВП



■ Доля затрат на НИОКР к ВВП

Рисунок 2 – Динамика уровня наукоёмкости экономики в Республике Казахстан

Долгосрочное развитие наукоемкой экономики РК

1. Развитие человеческого капитала

2. Совершенствование институциональной среды

3. Развитие отраслей наукоемкой экономики

4. Ускоренное формирование инфраструктуры наукоемкой экономики

5. Углубление интеграции в систему международных отношений



Рисунок 3 - Стратегические направления долгосрочного развития наукоемкой экономики Республики Казахстан



Креативное мышление



Умение перерабатывать знания,  
рождать новые решения

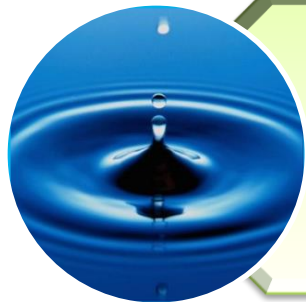


Технологии и инновации

Рисунок 4 - Развитие инновационной деятельности в стране



**«В ближайшие 10-15 лет надо создать наукоемкий экономический базис, без которого мы не встанем в один ряд с развитыми странами мира. Это решается на базе развитой науки.»**



**...На втором этапе в период с 2030 по 2050 годы необходимо обеспечить устойчивое развитие страны на принципах наукоемкой экономики». (Н.А.Назарбаев. «Казахстанский путь-2050: единая цель, единые интересы, единое будущее»)**



**В Стратегии - 2050 предполагается увеличение расходов на науку и НИОКР составят 3% финансовых ресурсов от ВВП в 2030 г.**



Государственное регулирование сферы инноваций



Использование бизнесом наукоемкой продукции



Заинтересованность социума в развитии науки



Рисунок 6 – Основные факторы развития наукоемкой экономики Республики Казахстан, которые позволят войти в число развитых стран