

**ISSN 2079-620X**

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СЕРИЯ  
ВЕСТНИКА ЕНУ ИМЕНИ  
Л.Н. ГУМИЛЕВА

ECONOMIC SERIES OF THE  
BULLETIN OF THE  
L.N. GUMILYOV ENU

Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ  
ЕҮҮ  
ХАБАРШЫСЫНЫҢ  
ЭКОНОМИКА СЕРИЯСЫ

**№ 1•2018**

2010 жылдан бастап шығады  
Издается с 2010 года  
Founded in 2010

Жылyna 4 рет шығады  
Выходит 4 раза в год  
Published 4 times a year

Астана, 2018  
Astana, 2018

**Бас редакторы**  
**С.Б. Мақыш**  
Э.ғ.д., профессор (Қазақстан)

**Бас редактордың орынбасары**

**А.М. Бакирбекова**, ә.ғ.к., доцент (Қазақстан)

*Редакция алқасы*

<b>Алибекова Б.А.</b>	ә.ғ.к. (Қазақстан)
<b>Байжолова Р.А.</b>	ә.ғ.д., проф.(Қазақстан)
<b>Бейсенова Л.З.</b>	ә.ғ.к., доцент (Қазақстан)
<b>Егембердиева С.М.</b>	ә.ғ.д. (Қазақстан)
<b>Керімбек Ф. Е.</b>	ә.ғ.к., доцент (Қазақстан)
<b>Кемел М.</b>	проф., ә.ғ.д. (Қазақстан)
<b>Кирдасинова К.А.</b>	ә.ғ.к., доцент (Қазақстан)
<b>Кучукова Н.К.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Мадиярова Д.М.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Майдырова А.Б.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Муталиева Л.М.</b>	ә.ғ.к., доцент(Қазақстан)
<b>Никифорова Е.В.</b>	проф.(Ресей)
<b>Санг Кю Ли</b>	проф.(Оңтүстік Корея)
<b>Сембиева Л.М.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Сидорович А.В.</b>	ә.ғ.д., проф. (Ресей)
<b>Сыздықбаева Б.Ү.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Толысбаев Б.С.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Урузбаева Н.А.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)
<b>Шалболова У.Ж.</b>	ә.ғ.д., проф. (Қазақстан)

Редакцияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Қ. Сәтпаев к-сі, 2, 408 б.  
Тел.: (7172) 709-500 (ішкі 31432)  
E-mail: vest\_econom@enu.kz

*Жауапты хатының компьютерде берітеген:*  
Д. Байтлесова, Е.Изтелеуова, І.Құрманғалиев

**Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ хабаршысының экономика сериясы**

Меншіктенуші: ҚР БжФМ «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» ШЖҚ  
РМК

Қазақстан Республикасының Мәдениет және ақпарат министрлігімен тіркелген. 18.02.14ж.  
№ 14171-Ж -тіркеу қуәлігі

Мерзімділігі: жылына 4 рет.

Тиражы: 15 дана

Типографияның мекенжайы: 010008, Қазақстан, Астана қ., Қажымұқан к-сі, 12/1,  
тел.: (7172)709-500 (ішкі 31432)

*Главный редактор*  
**С.Б. Макыш**  
д.э.н., профессор (Казахстан)

*Зам. главного редактора*      **А.М. Бакирбекова**, к.э.н., доцент (Казахстан)

*Редакционная коллегия*

<b>Алибекова Б.А.</b>	к.э.н. (Казахстан)
<b>Байжолова Р.А.</b>	проф., д.э.н.(Казахстан)
<b>Бейсенова Л.З.</b>	к.э.н., доцент (Казахстан)
<b>Егембердиева С.М.</b>	д.э.н. (Казахстан)
<b>Керимбек Г. Е.</b>	к.э.н., доцент (Казахстан)
<b>Кемел М.</b>	проф., д.э.н. (Казахстан)
<b>Кирдасинова К.А.</b>	к.э.н.,доцент (Казахстан)
<b>Кучукова Н.К.</b>	проф., д.э.н. (Казахстан)
<b>Мадиярова Д.М.</b>	проф., д.э.н. (Казахстан)
<b>Майдырова А.Б.</b>	проф., д.э.н. (Казахстан)
<b>Муталиева Л.М.</b>	к.э.н., доцент (Казахстан)
<b>Никифорова Е.В.</b>	проф.(Россия)
<b>Санг Кю Ли</b>	проф. (Юж. Корея)
<b>Сембиева Л.М.</b>	д.э.н., проф. (Казахстан)
<b>Сидорович А.В.</b>	д.э.н., проф. (Россия)
<b>Сыздықбаева Б.У.</b>	д.э.н., проф. (Казахстан)
<b>Толысбаев Б.С.</b>	д.э.н., проф. (Казахстан)
<b>Урзубаева Н.А.</b>	д.э.н., проф. (Казахстан)
<b>Шалболова У.Ж.</b>	д.э.н., проф.(Казахстан)

Адрес редакции: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. К. Сатпаева, 2, каб. 408  
Тел.: (7172) 709-500 (вн. 31432)  
E-mail: vest\_econom@enu.kz

*Ответственный секретарь, компьютерная верстка:*  
Д. Байтлесова, Е. Изтелеуова, И. Курмангалиев

**Экономическая серия вестника ЕНУ имени Л.Н. Гумилева**

**Собственник:** РГП на ПХВ «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» МОН РК

Зарегистрирован Министерством культуры и информации Республики Казахстан. Регистрационное свидетельство № 14171-Ж от 18.02.14 г.

Периодичность: 4 раза в год

Тираж: 15 экземпляров

Адрес типографии: 010008, Казахстан, г. Астана, ул. Кажымукана, 12/1,  
тел.: (7172)709-500 (вн.31432)

*Editor-in-Chief*  
**S.B. Makysh**  
Doctor of Economic Sciences, Professor (Kazakhstan)

*Deputy Editor-in-Chief*    **A.M. Bakirbekova**, Can. of Economic Sciences  
(Kazakhstan)

*Editorial board*

<b>Alibekova B.A.</b>	Can. of Economic Sciences (Kazakhstan)
<b>Baizholova R.A.</b>	Doctor of Economic Sciences, Prof. (Kazakhstan)
<b>Beisenova L.Z.</b>	Can. of Economic Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
<b>Kerimbek G.E.</b>	Can. of Economic Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
<b>Kemel M.</b>	Doctor of Economic Sciences, Prof. (Kazakhstan)
<b>Kirdasinova K.A.</b>	Can. of Economic Sciences, Assoc.Prof.(Kazakhstan)
<b>Kuchukova N.K.</b>	Doctor of Economic Sciences, Prof. (Kazakhstan)
<b>Madiyarova D.M.</b>	Doctor of Economic Sciences, Prof. (Kazakhstan)
<b>Maidyrova A.B.</b>	Doctor of Economic Sciences, Prof. (Kazakhstan)
<b>Mutaliyeva L.M.</b>	Can. of Economic Sciences, Assoc.Prof. (Kazakhstan)
<b>Nikiforova E.V.</b>	Prof.(Russia)
<b>Sembieva L.M.</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Kazakhstan)
<b>Shalbolova U. Zh.</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Kazakhstan)
<b>Sidorovich A.V.</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Russia)
<b>Sung-Kyu Lee</b>	Prof. (South Korea)
<b>Syzdykbayeva B.U.</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Kazakhstan)
<b>Tolysbayev B.S.</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Kazakhstan)
<b>Urusbayeva N.A</b>	Doctor of Economic Sciences , Prof. (Kazakhstan)
<b>Yegemberdiyeva S.M.</b>	Doctor of Economic Sciences (Kazakhstan)

Editorial address: 2, Satpayev str., of.408, Astana, Kazakhstan, 010008  
Tel.: (7172) 709-500 (ext. 31432)  
E-mail: [vest\\_econom@enu.kz](mailto:vest_econom@enu.kz)

*Responsible secretary, computer layout:*  
D. Baytlessova, Ye.Izteleuova, I. Kurmangaliyev

**Economic Series of the bulletin of the L.N. Gumilyov ENU**

**Owner:** Republican State Enterprise in the capacity of economic conduct «L.N.Gumilyov Eurasian National University» Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan  
Registered by Ministry culture and information of Republic of Kazakhstan. Registration certificate No. 14171-Ж from 18.02.14

Periodicity: 4 times a year

Circulation: 15 copies

Address of printing house: 12/1 Kazhimukan str., Astana, Kazakhstan 010008; tel.: (7172) 709-500 (ext.31432)

## МАЗМУНЫ

### **Экономикалық теория**

**Мырзахмет М.К., Бегімбай К.М., Идрисова А.Р., Ротнова В., Каналина А.** Қазақстан мемлекеттік университетінің ғылыми, өндірістік және білім беру саласындағы орындау..... 8

### **Экономика**

<b>Байжолова Р.А., Қалдарбек Б.К.</b> Шетел мемлекеттері мен Қазақстанда ЭКСПО көрмелерін өткізуін қарастыру.....	19
<b>Жұманова М.Х., Кусаинов Х.Х., Кусаинова Л.И., Есжанова Э.Ж.</b> Ауыл шаруашылығының қазіргі жағдайы және дамуының проблемалары.....	29
<b>Курманов Н.А.</b> Еңбек миграциясы және ақша аударымдары: күн көріс немесе даму стратегиясы?.....	37
<b>Мадиярова Д.М., Базикенова А.Е.</b> Қазақстандағы әуе тасымалдау нарығының қазіргі жағдайы.....	48
<b>Майдырова А.Б.</b> Қазақстан Республикасында қазіргі кезеңдегі ақпараттық-коммуникациялық технологиялары нарығы .....	62
<b>Хойч А., Бигалимов М.Е.</b> Жаңартылатын энергия көздерінің кешенін дамыту - Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық кешенін дамытудың бір жолы.....	73

### **Финансы**

<b>Бозтай А.Б.</b> Инновациялық қызметті қаржыландыру мемлекет экономикасының даму факторы ретінде.....	81
<b>Күчукова Н.К.</b> Қазақстанның бюджет жүйесін тұрақтандыру және фискалдық орталықсыздандыру саясаты экономикалық өсімнің факторы ретінде.....	86

### **Есеп және аудит**

<b>Әлібекова В.А., Бейсенова Л.З., Шахарова А.Е.</b> Тұрақты даму саласындағы корпоративтік есеп беру.....	99
<b>Қасымбек А.Р., Жұматаева Б.А.</b> Бухгалтерлік пен салық есебін үйімдастырудың ерекшеліктері.....	107
<b>Никифорова Е.В.</b> Заманауи экономикалық субъектісінің қызметінде тұрақты даму тұжырымдамасын енгізуіндегі маңыздылығы .....	115
<b>Шнайдер О.В.</b> Экономикалық субъектілердің даму тұрақтылығының көрсеткіштерін талдаудың әдіснамалық тәсілдері.....	121

### **Туризм**

<b>Ешенқулова Г.И., Гиззатжанова А.Г., Кусаинова А.К.</b> Шекаралық аймақтағы туристік кластердің даму ерекшелігі: аустралиялық жол .....	129
<b>Омурзаков А.Т.</b> Мейманханалық қызметтерді жетілдіруде интернет маркетингінің құралдарын колданудың негізгі бағыттары.....	139
<b>Муталиева Л.М., Флек А.А.</b> Қонақ үй бизнесінде персоналды басқарудың заманауи жүйесі .....	147

### **Менеджмент**

<b>Тұрмаханбетова Ш.Ш.</b> Қазақстандағы инновациялық экономиканы басқарудағы өзекті мәселелер.....	160
---	-----

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Экономическая теория**

<b>Мырзахмет М.К., Бегимбай К.М., Идрисова А.Р., Ротнова В., Каналина А.</b> Взаимодействие науки, производства и образования в государственных университетах Казахстана .....	8
--	---

### **Экономика**

<b>Байжолова Р.А., Калдарбек Б.К.</b> Экономический эффект от проведения выставок ЭКСПО в зарубежных странах и Казахстане.....	19
<b>Жуманова М.Х., Кусаинов Х.Х., Кусаинова Л.И., Есжанова Э.Ж.</b> Современное состояние и проблемы развития сельского хозяйства.....	29
<b>Курманов Н.А.</b> Трудовая миграция и денежные переводы: стратегия выживания или развития?.....	37
<b>Мадиярова Д.М., Базикенова А.Е.</b> Современное состояние рынка авиаперевозок в Казахстане.....	48
<b>Майдырова А.Б.</b> Рынок информационно-коммуникационных технологий в Республике Казахстан на современном этапе.....	62
<b>Хойч А. , Бигалимов М.Е.</b> Развитие комплекса возобновляемых источников энергии - один из путей развития топливно-энергетического комплекса РК.....	73

### **Финансы**

<b>Бозтай А.Б.</b> Финансирование инновационной деятельности как фактор экономического развития государства.....	81
<b>Кучукова Н.К.</b> Стабилизация бюджетной системы Казахстана и политика фискальной децентрализации как фактор экономического роста.....	86

### **Учет и аудит**

<b>Алибекова Б.А., Бейсенова Л.З., Шахарова А.Е.</b> Корпоративная отчетность в области устойчивого развития .....	99
<b>Қасымбек А.Р., Жуматаева Б.А.</b> Особенности организации бухгалтерского и налогового учета.....	107
<b>Никифорова Е.В.</b> Значение внедрения концепции устойчивого развития в деятельность современного экономического субъекта.....	115
<b>Шнайдер О.В.</b> Методологические подходы к анализу показателей устойчивости развития экономических субъектов.....	121

### **Туризм**

<b>Ешенкулова Г.И., Гиззатжанова А.Г., Кусаинова А.К.</b> Особенности развития туристского кластера в пограничном регионе: Австралийская дорога.....	129
<b>Омурзаков А.Т.</b> Основные направления использования инструментов интернет-маркетинга для продвижения гостиничных услуг.....	139
<b>Муталиева Л.М., Флек А.А.</b> Современная система управления персоналом в гостиничном бизнесе .....	147

### **Менеджмент**

<b>Тұрмаханбетова Ш.Ш.</b> Актуальные вопросы управления инновационной экономикой Казахстана.....	160
---	-----

## CONTENTS

### **Economic theory**

<i>Myrzakhmet M.K., Begimbay K.M., Idrisova A.R., Rotnova V., Kanalina A.</i> Interaction of science, production and education in kazakhstani state universities .....	8
--	---

### **Economy**

<i>Baizholova R.A., Kaldarbek B.K.</i> The economic effect of the EXPO exhibitions in foreign countries and Kazakhstan.....	19
<i>Zhumanova M.Kh., Kusainov Kh.Kh., Kusainova L.I., Eshzhanova E.Zh.</i> Modern situation and problems of development agriculture.....	29
<i>Kurmanov N.</i> Labour migration and remittances: strategy for survival or development?.....	37
<i>Madiyarova D.M., Bazikenova A.E.</i> Current condition of the air transport market in Kazakhstan....	48
<i>Майдырова А.Б.</i> The market of information-communication technologies in the Republic of Kazakhstan at the current stage.....	62
<i>Hoych A., Bigalimov M.E.</i> The development of a complex of renewable energy sources is one of the ways to develop the fuel and energy complex of the Republic of Kazakhstan.....	73

### **Finance**

<i>Boztay B.A.</i> Financing of innovative activity as the factor of economic development of the state.....	81
<i>Kuchukova N.K.</i> Stabilization of the budget system of Kazakhstan and policy of fiscal decentralization as a factor of economic growth.....	86

### **Accounting and Auditing**

<i>Alibekova B.A., Beisenova L.Z., Shakharova A.E.</i> Corporate reporting in the field of sustainable development.....	99
<i>Kasimbek A.R., Zhumataeva B.A.</i> Features of the organization of accounting and tax accounting....	107
<i>Nikiforova E. V.</i> The importance of introducing the concept of sustainable development in the activities of modern economic entity.....	115
<i>Schneider O. V.</i> Methodological approaches to the analysis of sustainability indicators of economic entities.....	121

### **Tourism**

<i>Yeshenkulova G.I., Gizzatzhanova A.G., Kussainova A.K.</i> Features of the development of the tourist cluster in the border region: The Australian road.....	129
<i>A.T. Omurzakov</i> Main directions of using internet marketing tools for promotion of hotel services..	139
<i>Mutaliyeva L.M., Flek A.A.</i> Modern management system of personnel in hotel business.....	147

### **Management**

<i>Turmakhanbetova Sh.Sh.</i> Topical issues of the management of innovation economy of Kazakhstan.....	160
---	-----

# ФИНАНСЫ

## FINANCE



МРНТИ 06.73

**А.Б. Бозтай**

*Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, Астана, Казахстан  
(E-mail: boztayarukhan@mail.ru)*

### **Финансирование инновационной деятельности как фактор экономического развития государства**

**Аннотация.** В данной статье проведен анализ финансового обеспечения инновационного развития Казахстана на современном этапе. Обоснована необходимость и определена сущность развития инновационной деятельности, в контексте экономического развития. Выделены основные виды и источники финансирования инноваций. Отображен краткий анализ текущей ситуации в инновационном секторе. Также были рассмотрены инновационно-активные предприятия и их рост за последние 5 лет. Проанализирован объем затрат на НИОКР за 2003-2016 гг. Проведен анализ структуры внутренних затрат на научные исследования и разработки в Республике Казахстан. В результате исследования определены основные проблемы, препятствующие развитию финансирования казахстанского инновационного сектора. Предложены варианты развития для улучшения состояния инновационной деятельности в РК.

**Ключевые слова:** Инновационная индустриализация, новые инновационные инструменты, инновационная деятельность, инновационная продукция, инновационные предприятия, инновационный процесс, новые технологии.

На сегодняшний день инновационные технологии предопределяют развитие экономики в стране. В период четвертой промышленной революции немаловажным фактором становятся технологические, экономические и социальные изменения. Ежегодно, по статистическим данным, составляемым Всемирным банком, большинство развитых и развивающихся стран инвестируют в инновации все больше средств. В эру глобализации каждая страна пытается конкурировать все более новыми инновационными инструментами. Наша страна также старается не отставать в данной мировой тенденции. Инновационная деятельность становится важнейшим приоритетом экономической политики государства. 14 декабря 2012 года принята Стратегия развития «Казахстан-2050», главная цель которого вхождение Казахстана в число 30-ти развитых стран мира. Выполнение данных задач также отражены в Послании Президента народу Казахстана «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» от 10 января 2018 года. В котором дана четкое определение: “Индустриализация должна стать флагманом внедрения новых технологий” [1]. Выдвинутые в Стратегии 2050 приоритеты модернизации экономики Казахстана для обеспечения технологических прорывов и ускоренного развития экономики смогут быть реализованы в полной мере в том случае, если произойдет коренной поворот в сторону повышения инновационной активности казахстанских предприятий. В свою очередь, это потребует, прежде всего, повышения эффективности государственной научно-технологической и инновационной политики [2].

Основным двигателем роста инноваций является его финансирование. Рассмотрим основные источники финансирования:

- собственные средства компаний;
- привлекаемые;
- заемные средства.

Соответственно и методами финансирования являются:

- самофинансирование;
- государственное финансирование через системы субсидирования, кредитования.

Вопросами самофинансирования занимается каждая отдельно взятая компания, в соответствии со своим экономическим развитием и распределением капитала. Основной проблемой инновационной деятельности предприятий Казахстана является то, что спрос на инновации в казахстанской экономике низок, и на это также влияет неэффективная структура – существенный перевес в сторону закупок готового оборудования за рубежом взамен внедрению собственных новых разработок. Большинство промышленных предприятий Казахстана осуществляло технологические инновации путем приобретения новых машин и оборудования. Казахстанским компаниям легче купить готовое импортное инновационное оборудование, нежели разрабатывать его самим. Проведенный нами анализ свидетельствуют о невысокой инновационной активности казахстанских промышленных предприятий. На 2016 год из 31 077 предприятий республики только 2 879 хозяйствующих субъекта обладают технологическими инновациями. Небольшим положительным изменением в таблице 1 является то, что в 2016 году объем инновационной продукции в Казахстане увеличился по сравнению с 2012 годом на 15% и составил 445,8 млрд. тенге. Что говорит о хорошем росте заинтересованности компаний в инновациях.

Таблица 1 – Основные показатели, характеризующие инновационную активность предприятий в Казахстане за 2012-2016 гг

Показатели	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2016 г. в % к 2012 г.
1	2	3	4	5	6	7
Количество респондентов, всего	21 452	22 070	24 068	31 784	31 077	31%
Количество инновационно-активных предприятий, всего	1 622	1 774	1 940	2 585	2 879	44%
Уровень активности в области инноваций, %	7,6	8,0	8,1	8,1	9,3	18%
Объем инновационной продукции, млрд.тенге	379,0	578,3	580,4	377,2	445,8	15%
Доля инновационной продукции в ВВП, %	1,25	1,64	1,46	0,92	0,95	-32%

Примечание: составлено на основе данных Комитета по статистике Министерства национальной экономики

[3]

Одним из основных источников финансирования науки во всех странах Содружества в настоящее время являются бюджетные средства. В свою очередь, Казахстан разработал программу ГПФИИР, которая направлена на развитие инновационного сектора в промышленности, и соответственно создаются необходимые институты и инструменты для реализации данной программы. Были созданы специализированные институты развития: Банк развития Казахстана, финансирующий на долгосрочной основе; Национальный инновационный фонд; Инвестиционный фонд Казахстана; фонд «Даму» [4].

За период 2012-2016 гг. общая сумма всех средств, направленных на финансирование НИОКР в Республике Казахстан, составила 316 млрд. тенге. Как мы видим из рисунка 1, на 2016 год расходы на науку и инновации в Казахстане составили 66 млрд.тг., а в процентном соотношении к ВВП составили 0,14%, в то время как в мире данный показатель составил 2,2% в % к ВВП.

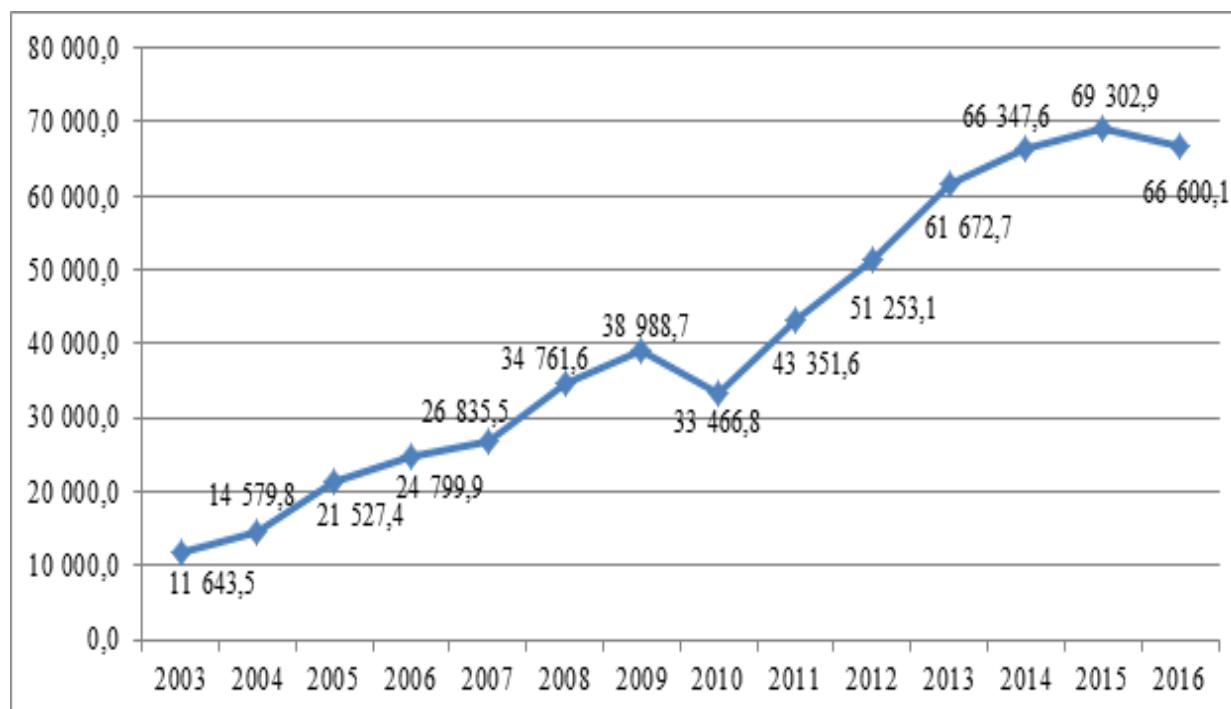


Рисунок 1. Расходы на НИОКР за 2003-2016гг. в млрд.тг

Международным академическим советом рекомендуется иметь долю расходов на инновационное развитие для развивающихся стран около 1-1,5 % от ВВП. Наибольшие вложения в инвестиции имеет Южная Корея, где показатель составил порядка более 4% в % к ВВП.

Большинство развитых стран, такие как Южная Корея, Япония, Германия, США, осознают необходимость ежегодных растущих расходов на разработку новых технологий, проведение научных исследований, внедрений новейших технологических разработок. Тем не менее, по сравнению с данными странами, в Казахстане отмечается снижение темпа роста расходов, что говорит об определенных проблемах в развитии инновационной деятельности. К ним можно и соотнести низкий уровень отечественной конкуренции, необходимость соперничества с более сильными и опытными зарубежными конкурентами, высокая стоимость сырья и оплаты труда.

Для более детального рассмотрения статьи расходов, направленных на развитие инноваций, проведем анализ структуры затрат в Казахстане за последний пятилетний промежуток времени. Наибольший удельный вес в структуре затрат на научные исследования и разработки занимают затраты на прикладные исследования. Так, в таблице 2, в 2016 году на его долю приходилось 53,8% или 36 млрд. тенге, что больше 2012 года на 32,1%. Затраты на фундаментальные исследования за 2012-2016 годы увеличились на 18,5% с 11,2 млрд. тенге до 13,8 млрд. тенге. В 2012 году на их долю приходилось 22,1% от общих внутренних затрат на НИОКР, то в 2016 году они составили меньше - 20,7% всех затрат. Что касается

расходов на опытно-конструкторские разработки, то их доля увеличилась незначительно на 9,5% в общем объеме затрат на научные исследования и разработки, т.е. с 30,1% в 2012 году до 25,4% в 2016 году.

Таблица 2 – Структура внутренних затрат на научные исследования и разработки в Республике Казахстан за 2012-2016 гг., млрд. тенге

Показатели	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2016г. в % к 2012 г.
Внутренние затраты, всего	50 928,4	61 672,7	66 347,6	69 302,9	66 600,1	23,5%
в %	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	
в том числе:						
фундаментальные исследования	11 253,9	18 197,0	15 260,7	15 838,8	13 809,2	18,5%
в % к итогу	22,1%	29,5%	23,0%	22,9%	20,7%	
прикладные исследования	24 327,9	33 369,4	38 394,8	36 959,0	35 841,1	32,1%
в % к итогу	47,8%	54,1%	57,9%	53,3%	53,8%	
опытно-конструкторские разработки	15 346,5	10 106,3	12 692,1	16 505,1	16 949,8	9,5%
в % к итогу	30,1%	16,4%	19,1%	23,8%	25,4%	

Примечание: составлено на основе данных Комитета по статистике Министерства национальной экономики [3]

Несмотря на то, что за последнее время было предпринято достаточное количество мер, направленных на развитие инновационной активности предприятий, основными проблемами все же остаются:

- низкая эффективность механизмов направленных на поиск и решение задач технологий бизнеса и предприятия;
- отсутствие интереса большинства предприятий к технологическим инновациям;
- недостаток компетенций в управлении технологиями;
- недостаточная заинтересованность в инновационных технологиях в системе образования;
- проблема контроля и мониторинга в исполнении проектов по инновациям.

В результате проведенного анализа, можно заключить, что наиболее целесообразным было бы направить внимание на следующие аспекты в развитии инновационной политики Казахстана:

1) Необходимо содействие в создании высокотехнологичных производств, также в создании эффективной системы трансфера технологий как зарубежного, так и межотраслевого.

2) Создание и поддержка деятельности современных элементов научной и инновационной инфраструктуры (технопарков, национальных научных центров, научно-технологических зон и т.п.) в городах, где имеется сеть научно-технических и промышленных организаций и предприятий с высоким научно-технологическим потенциалом.

3) Использование существующего научно-технического потенциала в развитии приоритетных секторов промышленности.

Таким образом, на сегодняшний день остро стоит вопрос структуры финансирования инновационной деятельности. Следовательно Казахстану, необходимо использовать новые

направления развития инноваций, развивать высокотехнологичные отрасли и создавать эффективную национальную инновационную систему. Без этого инновационная экономика просто невозможна.

### **Список литературы**

1. Назарбаев Н.Н. Послание Президента Республики Казахстан народу Казахстана «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: [http://www.akorda.kz/tu/addresses/addresses\\_of\\_president/poslanie-prezidenta\\_respublik-i-kazahstan-n-nazarbaeva-narodu-kazahstana-10-yanvarya-2018-g](http://www.akorda.kz/tu/addresses/addresses_of_president/poslanie-prezidenta_respublik-i-kazahstan-n-nazarbaeva-narodu-kazahstana-10-yanvarya-2018-g) (дата обращения: 10.01.2018)
2. Назарбаев Н.Н. «Стратегия «Казахстан-2050»: новый политический курс состоявшегося государства», Казахстанская правда, 15 декабря, 2012, с.1-8.
3. Статистические данные с сайта Комитета по статистике РК. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.stat.gov.kz>
4. Кучукова Н.К. Модернизация финансовой системы Казахстана в условиях глобализации: монография /Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. – Астана: Мастер ПО, 2013. – 366 с.

### **А.Б. Бозтай**

*Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, Астана, Қазақстан*

### **Инновациялық қызметті қаржыландыру мемлекет экономикасының даму факторы ретінде**

**Аннотация.** Осы мақалада қазіргі кезеңде Қазақстанның инновациялық дамуына қаржылық қолдауды талдау жүргізілді. Елде экономикалық даму тұрғысында инновациялық қызметті дамытудың қажеттілігі мен мәні негізделген. Инновациялық қаржыландырудың негізгі түрлері мен көздері анықталды. Инновациялық сектордағы ағымдағы жағдайға қысқаша талдау жасалады. Инновациялық-белсенді кәсіпорындар мен соңғы бес жылда олардың өсуі қарастырылды. Соңғы 5 жылда ФЗТКЖ шығындарының қөлемі талданады. Қазақстан Республикасындағы зерттеулер мен дамудың ішкі шығындарының құрылымы талданады. Зерттеу нәтижесінде қазақстандық инновациялық секторды қаржыландыруды дамытуға кедергі келтіретін негізгі проблемалар анықталды. Қорытындылай келе, Қазақстан Республикасында инновацияның жай-күйін жақсарту үшін даму нұсқалары ұсынылады.

**Түйін сөздер.** Инновациялық индустріяландыру, инновациялар, инновациялық қызмет, инновациялық өнімдер, инновациялық кәсіпорындар, инновациялық процесс, технологиялар

### **B.A.Boztay**

*L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan*

### **Financing of innovative activity as the factor of economic development of the state**

**Abstract.** This article analyzes the financial support of innovation development of Kazakhstan at the present stage. The necessity and essence of development of innovative activity in the country, in the context of economic development is substantiated. The main types and sources of innovation financing are identified. A brief analysis of the current situation in the innovation sector is provided. Innovative-active enterprises and their growth over the past 5 years were also considered. The volume of R&D expenses for the last 5 years has been analyzed. The structure of internal costs for research and development in the Republic of Kazakhstan is analyzed. As a result of the research, the main problems that prevent the development of financing of the Kazakhstan's innovation sector are identified. And in conclusion, to improve the state of innovation in the Republic of Kazakhstan, options for development are proposed.

**Key words.** Innovative industrialization, R&D, innovation, innovative activity, innovative products, innovative enterprises, innovation process, technologies

## References

1. Nazarbayev N.N. Poslanie Prezidenta Respubliki Kazahstan narodu Kazahstana «Novye vozmozhnosti razvitiya v uslovijah chetvertoj promyshlennoj revoljucii», 10 janvarja, 2018 g., s.1-2. [Message of the President of the Republic of Kazakhstan to the people of Kazakhstan “New opportunities for development in the conditions of the fourth industrial revolution”]. Available at: [http://www.akorda.kz/ru/addresses/addresses\\_of\\_president/poslanie-prezidenta\\_respubliki-kazakhstan-n-nazarbaeva-narodu-kazahstana-10-yanvarya-2018-g](http://www.akorda.kz/ru/addresses/addresses_of_president/poslanie-prezidenta_respubliki-kazakhstan-n-nazarbaeva-narodu-kazahstana-10-yanvarya-2018-g) (accessed 10.01.2018)
2. Nazarbayev N.N. «Strategija «Kazakhstan-2050»: novyj politicheskij kurs sostojavshegosja gosudarstva» [“Strategy” Kazakhstan-2050”: a new political course of the state held”], Kazahstanskaja pravda. [Kazakhstan’s truth], 15.12.2012, s.1-8.
3. Statisticheskie dannye s sajta Komiteta po statistike RK [Official site of the Ministry of National Economy of the Republic of Kazakhstan, Committee on statistics] Available at: <http://www.stat.gov.kz>
4. Kuchukova N.K. Modernizacija finansovoj sistemy Kazahstana v uslovijah globalizacii: monografija [Modernization of the financial system of Kazakhstan in the context of globalization: monograph] /Evrazijskij nacional’nyj universitet im. L.N. Gumileva. [Eurasian National University. L.N. Gumilyov] (Master PO, Astana, 2013)

**Сведения об авторах:**

Бозтай А.Б.– магистрант 2-курса специальности «Финансы», Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан.

Boztay A.B.– 2<sup>nd</sup> year Master of «Finance» student, L.N. Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan.

МРНТИ 10.83.21

**Н.К. Кучукова**

*Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан  
(E-mail: nkuchukova@mail.ru)*

### **Стабилизация бюджетной системы Казахстана и политика фискальной децентрализации как фактор экономического роста**

**Аннотация.** Статья посвящена исследованию состояния бюджетной системы Казахстана в условиях новой глобальной реальности, новых вызовов и возможностей. На основе анализа динамики государственного бюджета в кризисных условиях, роста темпов инфляции, бюджетного дефицита и госдолга выявлены проблемы ухудшения макроэкономической ситуации в стране в 2016-2017 годы и предложены меры по стабилизации бюджетной системы. Обозначены проблемы фискальной децентрализации и пути их дальнейшего развития. Рекомендовано учитывать мировые тенденции данного процесса, в частности, опыт Великобритании.

**Ключевые слова:** новая глобальная реальность, стабилизация бюджетной системы, модернизация экономики Казахстана, фискальная децентрализация, экономический рост.

Состояние бюджета любого государства во многом определяется макроэкономической ситуацией в стране, которая, в свою очередь, зависит как от внутренних, так и от внешних факторов. В частности, в условиях современной реальности перед Республикой Казахстан возникают новые вызовы:

- отсутствие нефтяных супердоходов в результате снижения мировых цен на нефть со 111 долл. за баррель в 2012 г. до 35 долларов в 2015 году;
- снижение спроса на казахстанскую экспортную продукцию в результате замедления экономического роста в мировой экономике. Экспорт казахстанской продукции только за один 2015 год упал на 38% или на 31 млрд.долл. по сравнению с 2014 г. (с 79,0 млрд.долл.