



Студенттер мен жас ғалымдардың  
**«ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ БІЛІМ - 2018»**  
XIII Халықаралық ғылыми конференциясы

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ**

XIII Международная научная конференция  
студентов и молодых ученых  
**«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ - 2018»**

The XIII International Scientific Conference  
for Students and Young Scientists  
**«SCIENCE AND EDUCATION - 2018»**



12<sup>th</sup> April 2018, Astana

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Студенттер мен жас ғалымдардың  
«Ғылым және білім - 2018»  
атты XIII Халықаралық ғылыми конференциясының  
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ  
XIII Международной научной конференции  
студентов и молодых ученых  
«Наука и образование - 2018»**

**PROCEEDINGS  
of the XIII International Scientific Conference  
for students and young scholars  
«Science and education - 2018»**

**2018 жыл 12 сәуір**

**Астана**

**УДК 378**

**ББК 74.58**

**Ғ 96**

Ғ 96

«Ғылым және білім – 2018» атты студенттер мен жас ғалымдардың XIII Халықаралық ғылыми конференциясы = XIII Международная научная конференция студентов и молодых ученых «Наука и образование - 2018» = The XIII International Scientific Conference for students and young scholars «Science and education - 2018». – Астана: <http://www.enu.kz/ru/nauka/nauka-i-obrazovanie/>, 2018. – 7513 стр. (қазақша, орысша, ағылшынша).

**ISBN 978-9965-31-997-6**

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

УДК 378

ББК 74.58

ISBN 978-9965-31-997-6

©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия  
ұлттық университеті, 2018

### **Қолданылған әдебиеттер тізімі:**

1. Қазақстан Республикасының Президенті-Елбасы Н.Ә.Назарбаевтың 2012 жылғы 14 желтоқсандағы «Қазақстан-2050» Стратегиясы қалыптасқан мемлекеттің жаңа саяси бағыты» атты Қазақстан халқына жолдауы
2. [www. adilet.zan.kz/](http://www.adilet.zan.kz/) Қазақстан Республикасы Президентінің 2015 жылғы 20 мамырдағы бағдарламасы – «Ұлт жоспары – бес институционалдық реформаны жүзеге асыру жөніндегі 100 нақты кадам»
3. [www.aifc.kz](http://www.aifc.kz)
4. <https://aikyn.kz/2017/09/30>
5. <https://akjolgazet.kz/2016/02/01>

УДК 366.055

## **ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**Куатбекова Дана.,**

Магистрант 2 курса ЕНУ им.Л.Н.Гумилева г. Астана, Республика Казахстан  
Научный руководитель - Сапарова Б.С.

Привлечение инвестиций является важным вопросом на протяжении всего периода функционирования предприятий, которое требует от руководства постоянного совершенствования хозяйственной деятельности и повышения уровня инвестиционных преимуществ по сравнению с другими предприятиями. Особенно остро вопрос эффективности управления инвестиционной деятельностью возникает в период финансового кризиса за счет высокого спроса и низкого предложения инвестиционных ресурсов [1].

В последние годы инвестиционный рынок Казахстана характеризуется динамичным развитием, высоким спросом на инвестиционные ресурсы и достаточно высоким уровнем заинтересованности иностранных инвесторов, а, следовательно, и инвестиционной привлекательности, свидетельством чего являются статистические данные о прямых иностранных инвестициях в Казахстане [2]. Однако, в период 2013-2015 годах под влиянием факторов финансово-экономического кризиса значительно уменьшились объемы и источники инвестиционных ресурсов, а значит и инвестиционная привлекательность отечественных предприятий. В частности, объемы поступлений прямых иностранных инвестиций в Казахстан, который поступательно рос с 2007 года, в 2013 году сократился на 17%, потом сокращение замедлилось на 2% в 2014 году и в 2015 году опять был зафиксирован резкий провал на 38%. Увеличение притока средств в 2016 году извне обеспечили расширение участия иностранных инвесторов в капитале казахстанских предприятий с одной стороны и рост реинвестированных доходов с другой (рисунок 1) [3].

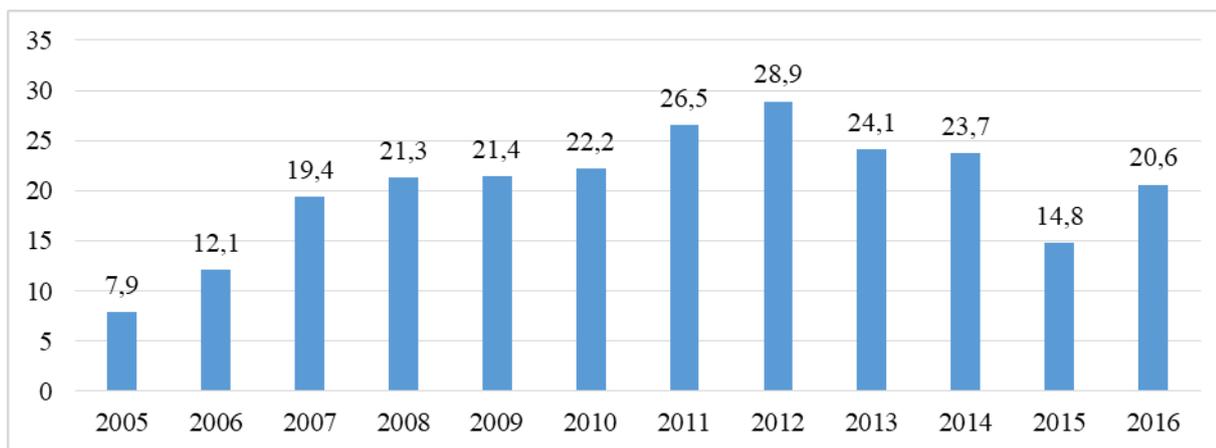


Рисунок 1. Динамика валового притока иностранных инвестиций в РК, млрд. долл.  
Примечание: составлено автором на основе данных [3]

На рисунке 2 приведена динамика инвестиций в основной капитал в процентах к предыдущему году, темпы прироста которых за последние годы также снизились.

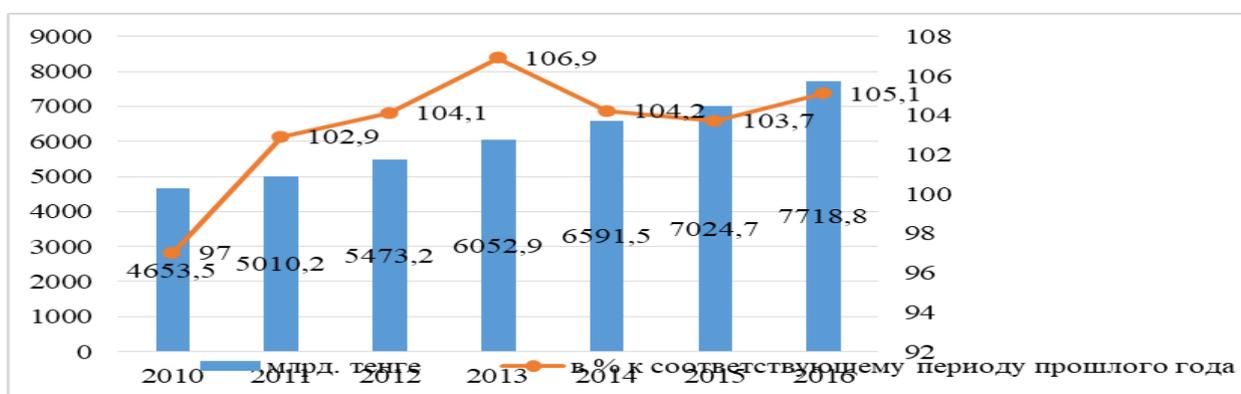


Рисунок 2. Динамика инвестиций в основной капитал, млрд.тенге

Примечание: составлено автором на основе данных [3]

В контексте влияния инвестиционного сотрудничества на модернизацию казахстанской экономики и обусловленный ею социальный прогресс можно отметить, что роль европейских инвестиций в развитии приоритетных для Казахстана прогрессивных отраслей обрабатывающей промышленности значительно скромнее имеющегося потенциала. Совокупный объем вложений из трех ведущих в области инвестиций государств Евросоюза (Нидерландов, Великобритании и Франции) в обрабатывающую промышленность составляет около 5,3 млрд долл., то есть порядка 5% от общего объема их инвестиций.

Российские инвестиции в обрабатывающую промышленность составляют более 2,5 млрд долл., то есть сопоставимы с европейскими, притом что по общему объему накопленных инвестиций Россия отстает от указанных трех стран более чем в десять раз (10,5 млрд долл. против 107 млрд долл. по итогам второго полугодия 2016 г.). Учитывая, что в Казахстане роль иностранных инвесторов и компаний с иностранным участием достаточно высока, а также в контексте настоящего исследования влияние зарубежного бизнеса на социальное положение заслуживает отдельного рассмотрения.

На управление инвестиционной деятельностью влияет разнообразное количество факторов, которые имеют внешний и внутренний характер и прямое или опосредованное влияние по отношению к отдельному предприятию. Внешние факторы, влияющие на инвестиционную деятельность предприятия, можно разделить на четыре основные группы:

международные факторы, факторы, связанные с государственным управлением инвестиционной деятельностью, отраслевые факторы, рыночные факторы (рисунок 3).



Рисунок 3. Систематизированные факторы, влияющие на управление инвестиционной деятельностью промышленных предприятий

Примечание: составлено автором на основе данных [4]

Каждая из указанных групп факторов опосредованно влияет на процесс управления инвестиционной деятельностью, однако, в случае отсутствия оперативного реагирования на них со стороны руководства, может привести к негативным последствиям. Внутренние факторы влияния на управление инвестиционной деятельностью определяются деятельностью промышленного предприятия в целом, уровнем квалификации персонала, способностью руководства и персонала своевременно реагировать на изменения во внешней среде, уровнем деловой активности и репутации предприятия, развитостью системы сбыта и маркетинга, процессом организации производства, наличием необходимого ресурсного обеспечения.

На современном этапе инвестиционная деятельность предприятия сводится не только к удовлетворению текущих инвестиционных потребностей, но и к предвидению направлений и форм этой деятельности на перспективу, что предопределяет необходимость формирования системы управления инвестиционной деятельностью с учетом тенденций развития, системы возможностей и угроз, которые устанавливаются с помощью SWOT-анализа, с учетом инвестиционные преимущества и угрозы деятельности предприятия.

Среди инвестиционных преимуществ одной из приоритетных для предприятий в целом, а особенно для предприятий машиностроения является привлечение инвестиций с целью внедрения нововведений, т. е. инноваций, которые являются условием интенсивного развития экономики страны. Инновации, обеспечивая повышение эффективности экономики, расширяют источники инвестиций.

О приоритетности инновационного инвестирования свидетельствует и тот факт, что важное значение имеет проблема рационального использования имеющихся финансовых ресурсов, что отражается в формировании такой структуры инвестиций, которая характеризуется прогрессивными изменениями.

Направления использования инвестиций характеризуются воспроизводственной и технологической структурами. Воспроизводственная структура инвестиций в основной капитал характеризует распределение инвестиций на строительство и техническое перевооружение, расширение и реконструкцию производства. Технологическая структура

характеризует использование инвестиций на строительные-монтажные работы, приобретение оборудования, инвентаря.

Прогрессивность данных структур находит свое отражение в увеличении доли ресурсов, используемых непосредственно на использование машин и оборудования, что будет способствовать росту активной части основных средств. В целом переориентация производственных средств на новые технологии в Казахстане продолжает происходить достаточно медленно. За последние 15 лет Казахстан в значительной мере потерял свой инновационный потенциал и отстал от зарубежных стран: доля инновационной продукции в ВВП не превышает 2%, по сравнению с 70% в развитых странах. Согласно отчету о глобальной конкурентоспособности Всемирного Экономического Форума Казахстан занимает 52 место по технологической готовности экономики. Это доказывает, что даже при наличии определенной инновационной деятельности она имеет ограниченный практический результат.

Большинство предприятий в связи с нехваткой средств считают целесообразным не обновлять основные средства, а ограничиваться лишь их модернизацией, ремонтом и загрузкой на полную мощность недостаточно производительных. Задержка обновления производственных мощностей увеличивает разрыв между возможностями отечественных производителей и их конкурентов, углубляет технологическое отставание от мировых лидеров. Доля устаревшего оборудования в отдельных отраслях промышленности составляет 60-70%. Отечественное машиностроение не обеспечивает должных темпов его обновления, в промышленности доминируют отсталые технологии, что приводит к неоправданно высокому потреблению в казахстанской промышленности энергоресурсов, которое есть в 4-5 раз выше, чем в европейских странах. Крайне медленно обновляется оборудование также в машиностроении, которое призвано быть мощным двигателем инновационных процессов во всех отраслях национального хозяйства.

Масштабы внедрения эффективных разработок в производство отечественными предприятиями являются достаточно низкими, о чем свидетельствует соотношение между объемами затрат на научно-техническую деятельность и внедрение ее результатов, трансформированных в инновации, в производство, в Казахстане составляет лишь 1:1,06, тогда как по зарубежным данным, такое соотношение составляет не менее, чем 1:10. Среди внутренних факторов, способствующих росту эффективности инноваций, способность руководителей предприятия и персонала осознавать и оценивать экономические, социальные и технологические изменения во внешней среде; ориентация руководства предприятия на долгосрочную перспективу и наличие четких стратегических целей; развитая система сбыта и маркетинга, способная исследовать и оценивать рыночные идеи, умение анализировать и реализовывать новые идеи.

В условиях современной рыночной конкуренции для того, чтобы противостоять тенденции к снижению нормы прибыли, которая обусловлена относительным увеличением основной части капитала в результате роста технической оснащенности рабочего места, промышленно развитые страны внедряют целенаправленную инновационно-инвестиционную стратегию, увеличивая объемы производства, реализации и прибыли, повышая производительность труда, снижая фондоемкость, ускоряя оборот вложенного капитала путем создания новых потребностей у покупателей, освоения и поставки на рынок качественно новых видов продукции, совершенствуя технологию производства [5].

Для привлечения инвестиций Казахстан планирует не только продолжить работу по устранению проблематичных факторов, но и сфокусироваться на двух-трех наиболее привлекательных секторах экономики, исходя из их текущих и потенциальных долей в ВВП, оценки региональных конкурентных преимуществ по секторам, а также исходя из анализа мировых объемов инвестиций в данных секторах. По такой системе оценки химическая, пищевая промышленность и торговля в Казахстане должны стать целевыми секторами для инвестирования.

Таким образом, приоритетным направлением деятельности отечественных предприятий в условиях финансового кризиса является формирование достаточного объема инвестиций для внедрения различного рода инноваций с целью достижения экономического роста. Формирование системы управления инвестиционной деятельностью должна происходить интегрировано с антикризисным управлением с целью уменьшения и избежания рисков, связанных не только с инвестиционной деятельностью, но и вызванных кризисным состоянием отечественной экономики. Кроме того, достаточно актуальным вопросом для экономики страны в целом является увеличение объемов инвестирования в стратегически важные отрасли, в частности машиностроение, которое обеспечивает основными средствами другие отрасли экономики.

#### **Список использованных источников:**

1. Основы инвестиционной деятельности: А.П. Бочарников. - М.: Омега-Л, 2013. – 412 с.
2. Мельников В.Д. Финансы. Учебное пособие. - Алматы: ТОО «Издательство LEM», 2016. – 660 с.
3. Статистические данные Комитета по статистике МНЭ РК // <http://economy.gov.kz>
4. Государственный бюджет: учебник/ Омирбаев С.М., Интыкбаева С.Ж., Адамбекова А.А., Парманова Р.С. – Алматы: ТОО РПИК «Дауир», 2011. – 632с.
5. Кадерова Н.Н. Финансирование и кредитование инвестиций: Учебное пособие.- Алматы: Экономика, 2013.- 632 с.

УДК 336.7

### **HOW DIGITALIZATION CHANGES THE BANKING SECTOR OF KAZAKHSTAN ON THE BASIS OF A MESSAGE FROM THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

**КуанышпаеваСалтанатМухтаровна**

[muhtarovnas@gmail.com](mailto:muhtarovnas@gmail.com)

Studentofthe 2<sup>nd</sup> courseofENUbytheL.N. Gumiliov, Astana, Kazakhstan  
Supervisor -МусинаКамшатПазилбековна

Only 8 years ago in the message of the President of the Republic of Kazakhstan N.Nazarbayev to the people of Kazakhstan said “The global financial and economic crisis, on the growth of the economy, has not stopped our development. The accumulated economic potential has provided us with stability in the most difficult crisis battles of the last three years. We defended the financial system of the country, saved the system-forming banks.” But now it’s little bit different. It’s something like new step in the economical level of modernization of the financial and credit system.

In the annual Address to the people of Kazakhstan, the President of the country announced the beginning of the Third Modernization. Along with political reform, an active modernization of the economy is planned.

The financial sector is an important element of the economy, and the speed and quality of the changes that are taking place depend on its condition. At present, electronic payments and e-commerce have become an integral part of the financial sector. The financial industry traditionally acts as a leader in the introduction and application of innovative technologies and digital services for interaction with customers. Almost all banks provide services through remote channels. 70% of banks provide services to individuals through Internet and mobile banking, 55% of banks provide their services based on mobile applications