



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

prom-sti: Интернеттің материалдары. ғылыми-практикалық. Конф., Алматы, 25 мамыр 2012 ж. - С 59-61.

2. Қазақстан Республикасының үдемелі индустриялық-инновациялық дамыту жөніндегі 2010-2014 жылдарға арналған мемлекеттік бағдарламасы

3. «Аналитикалық маркетингтік зерттеулер орталығы» АҚ материалдары. Алматы, 2013.

4. Қазақстан Республикасы Статистика агенттігінің аналитикалық жинағы, Алматы, 2013 ж.

5. Республика агенттігінің ресми сайты. Қазақстан статистика бойынша [Электронды ресурс].

6. «Қазақстандық индустриалды даму институты» АҚ материалдары, Астана, 2013.

7. «Қазақстан Республикасының жеңіл өнеркәсіп саласын дамытудың 2010-2014 жылдарға арналған бағдарламасы» / М-Қазақстан Республикасының индустрия және жаңа технологиялар саласындағы мемлекеттік бағдарламасының мониторингі бойынша жедел есептілік. - Алматы, 2012 ж

УДК 440

## **УГРОЗЫ УСТОЙЧИВОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ НА МИРОВЫХ РЫНКАХ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ ХХІ ВЕКА**

**Карагул Айдана**

*Aygulya82@mail.ru*

студентка 4-курса специальности 5В050600-Экономика ЕНУ им.Л.Н.Гумилева

Научный руководитель - Учкампилова А.Б.

Обеспечение устойчивости национальной экономики на мировых рынках в условиях глобальных вызовов ХХІ века как фактор создания эффективной и конкурентоспособной экономики приобретают в последнее время особое значение для Казахстана.

Их важность возрастает в связи с предстоящим вступлением нашей страны во Всемирную торговую организацию (ВТО). В этой связи существенными становятся требования к действенности политических, правовых и экономических институтов по защите государственных интересов и интересов хозяйствующих субъектов в рамках национальных и международных правовых норм при соблюдении национальных традиций и ценностей. Это достигается путем своевременного выявления внешних и внутренних угроз экономической безопасности и принятия надлежащих мер по их устранению или смягчению их негативных последствий.

Угрозы экономической безопасности имеют, как правило, комплексный характер, прямо или косвенно воздействуя на все стороны социально-экономической ситуации. Их действие способно привести к утрате реального суверенитета. Анализ сложившейся социально-экономической ситуации в 36 стране и возможных тенденций ее развития показывает, что угрозы экономической безопасности можно сгруппировать по ряду направлений:

- угрозы макроэкономической стабильности;
- влияние высокого уровня инфляции на экономику;
- бюджетный дефицит;
- зависимость доходной части бюджета от внешнеэкономической;
- конъюнктуры недостаточное внимание к экологическим проблемам;
- слабое развитие малого бизнеса.

Угрозы макроэкономической стабильности страны. Целью макроэкономической политики является создание и поддержание благоприятных условий нормального функционирования и развития реального сектора экономики, повышение благосостояния

населения страны. Для достижения этой цели она должна одновременно решить несколько задач:

- поддержание низкого уровня инфляции;
- обеспечение высокого уровня занятости населения;
- достижение неотрицательного сальдо внешней торговли;
- обеспечение приемлемого уровня бюджетного дефицита и дефицита платежного

баланса.

Реализация главных целей макроэкономической политики обеспечивается Национальным банком и правительством Республики Казахстан путем проведения соответствующих денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики, регулирования внешнеэкономической деятельности и валютного курса, политикой поддержки отечественных товаропроизводителей. В этом направлении достигнуты определенные успехи: несколько лет поддерживается макроэкономическая стабильность, республика имеет положительный торговый баланс; более того, Казахстан стал чистым нетто-экспортером капитала; началась реализация нескольких программ по конкретной поддержке реального сектора экономики; в стране сформировалась и достаточно уверенно функционирует банковская система, отвечающая современным требованиям [1].

Влияние высокого уровня инфляции на экономику. Высокие темпы инфляции ассоциируются с кризисным состоянием экономики. Поэтому во главу угла макроэкономической политики Национального банка и правительства республики ставится задача сдерживания инфляции на уровне не более 5-7% в год. Инфляционная безопасность страны обеспечивается Национальным банком проведением соответствующей политики предложения денег, сдерживания быстрого роста денежной массы, т.е. монетарными методами.

Реализация стандартных мер антиинфляционной политики, направленных на достижение абстрактных среднемировых стандартов по уровню инфляции и дефицита государственного бюджета, может привести не только к большим социальным издержкам, но и к длительной стагнации. Поэтому выбор модели экономической политики должен осуществляться с учетом конкретных 37 особенностей каждой страны, а не подчиняться требованиям абстрактных моделей экономического роста, которые разрабатываются для идеальной экономики. О возможности продолжительного экономического роста при достаточно высоких темпах текущей инфляции свидетельствует опыт развития экономики ряда стран за достаточно длительный период [2].

Кроме того, инфляция в Казахстане является инфляцией издержек производства: цены производителей растут быстрее, чем потребительские цены. В этой связи чисто монетарные методы антиинфляционной политики плохо работают, а снижение уровня инфляции невозможно без серьезного обновления производственного аппарата, структурной перестройки экономики, широкого использования ресурсосберегающих технологий.

Бюджетный дефицит. Международный опыт показывает, что между размерами бюджетного дефицита, уровнем инфляции и темпами экономического роста отсутствует прямая зависимость. На этапе экономического роста принципиальное значение приобретает сама природа бюджетного дефицита. Усиление роли государства в создании условий для экономического роста связано с усилением инвестиционной функции государственного бюджета, финансированием общественно значимых проектов с большим мультипликативным эффектом. Известно, что участие государства в том или ином инвестиционном проекте служит дополнительным стимулом для привлечения частных инвестиций, в том числе и иностранных.

Для Казахстана в настоящее время перспективным направлением инвестирования государственных средств может рассматриваться, например, развитие строительной индустрии. В рамках жилищной политики особое внимание уделяется вопросам развития ипотечного кредитования, снижения процентных ставок на жилищные кредиты. В этой связи ставка делается на стимулирование платежеспособного спроса населения на жилье.

На наш взгляд, обеспечение казахстанцев доступным жильем требует резкого удешевления строительства жилья. Этого можно достигнуть путем значительного увеличения предложения жилья, т.е. развития промышленности строительных материалов и строительной индустрии в целом. За счет роста масштабов произойдет и удешевление жилья до приемлемого уровня. В этой связи целесообразным является не только стимулирование спроса на жилье, но и его предложения по всей технологической цепочке.

В соответствии с этим на этапе выхода на траекторию устойчивого экономического роста целесообразно отказаться от политики бездефицитного бюджета и пойти на дефицитное финансирование отдельных проектов в рамках жилищной политики, индустриально-инновационной стратегии и других принятых правительственных программ.

Зависимость доходной части бюджета от внешнеэкономической конъюнктуры. Большая часть доходов государственного бюджета формируется за счет поступлений от нефтегазового сектора, что представляет реальную угрозу для 38 исполнения государственных программ при снижении мировых цен на нефть. Создание Национального фонда, в котором аккумулируются все поступления от сырьевого сектора экономики, в определенной степени снижает уровень негативных последствий изменения внешней конъюнктуры на казахстанскую экономику.

Внешнеэкономическая зависимость казахстанской экономики от колебания мировых цен на ограниченную группу сырьевых товаров является следствием структурных деформаций, преобладанием добывающих отраслей, которые являются конкурентоспособными на мировом рынке. Устранение этой, наиболее серьезной угрозы, возможно только при диверсификации экономики, ускоренном развитии перерабатывающих отраслей промышленности и выходе на мировые и региональные рынки с готовой продукцией с более высокой добавленной стоимостью, что требует проведения радикальной промышленной политики.

Важным направлением снижения зависимости доходной части государственного бюджета от колебания цен на сырьевые товары является изменение принципов налогообложения, переход от налогообложения прибыли и доходов от предпринимательской деятельности к рентному налогообложению.

К настоящему времени из четырех факторов производства: труд, капитал, земля и природные ресурсы - налогом облагаются только первые три фактора. Доля рентных платежей и платежей за право пользования природными ресурсами, которые принадлежат всему казахстанскому народу, составляет в общей массе государственных доходов менее полпроцента ВВП.

Недостаточное внимание к экологическим проблемам. Придерживаясь неоклассической концепции о нейтральности государства в экономике, правительство теряет контроль над управлением национальными компаниями со стопроцентным участием государства и государственными пакетами акций. В частности, вызывает сомнение политика продажи государственного пакета акций высокорентабельных производств, а также низкие дивиденды, которые поступают в доходы государства. В результате доходы бюджета от государственной собственности на порядок ниже, чем доля государственной собственности в экономике [3].

Слабое развитие малого бизнеса. С развитием малого бизнеса в нашей стране связывается становление среднего класса как залога необратимости рыночных реформ. Основным препятствием на пути его развития считаются административные барьеры, высокие налоги и недоступность заемных средств для организации производства. В соответствии с этим предпосылками все государственные программы по развитию малого бизнеса направлены на устранение этих препятствий.

Вместе с тем, можно утверждать, что малый бизнес в том понимании, который имеет место в Казахстане, связан с непосредственным обслуживанием населения страны – производством предметов первой необходимости из местного сырья, оказанием различных услуг населению, строительством и 39 ремонтом жилья, розничной торговлей и т.п. Анализ

показывает, что темпы роста малого бизнеса тесно корреспондируют с ростом реальных денежных доходов населения. В этой связи главным барьером на пути становления малого бизнеса является низкий платежеспособный спрос населения. Поэтому предложения по уменьшению налогового бремени и упрощению отчетности, устранению административных барьеров являются важными, но не определяющими на пути устранения препятствий развитию малого бизнеса.

Важным является также осознание того факта, что развитие малого бизнеса может стать основным фактором закрепления Казахстана на пути устойчивого развития и, тем более, перехода к постиндустриальному обществу. Во всех странах производительность труда малого бизнеса ниже, чем в среднем в экономике и его сохранение связано с действием таких факторов как обеспечение занятости населения. Кроме сферы информационных технологий: программного обеспечения, разработки принципиальных нововведений, которые являются рискованными для сложившихся технологий на крупных производствах, - малый бизнес действует в секторе традиционной экономики, поэтому однозначно увязывать уровень развития малого бизнеса и формирование экономики нового образца было бы слишком оптимистично[4].

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

1. Айдаров Т.А. Новая региональная политика в АПК ЮКО. Труды МНПК. «Современные тенденции в образовании и науке, Россия, Тамбов, 28 ноября 2014г.
2. Айдаров Т.А. Оценка влияния изменений денежной массы на экономику Казахстана и других стран. Труды МНПК «Ауезовские чтения - 13», 2015, Шымкент.
3. Жуйриков К.К., Организация ООС как задача государственного управления. Тезисы работ участников международного конкурса НИР молодых учёных, Россия, Екатеринбург, 20-24 апреля, 2015г.
4. Айдаров Т.А. Общее состояние и тенденции развития инфраструктуры СНП. Труды МНПК «Ауезовские чтения - 13», 2015, Шымкент

УДК: 330.47

### **«SMART CITY»: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ В МАЛЫХ ГОРОДАХ**

**Калинкин Анатолий Дмитриевич, Жумадилов Арман Калиевич**  
Студенты 3 курса, факультета Экономики и права, специальность «Экономика»,  
ГУ имени Шакарима, Семей, Казахстан  
Научный руководитель – Абылкасимова Жибек Ануарбековна

Сегодня время глобальных перемен, время, когда мир вступает в эпоху Четвертой промышленной революции. Казахстан шагает в ногу со временем и не отстает от сегодняшнего тренда, это можно увидеть в послании Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана, от 10 января 2018 года. Цифровизация – одно из ключевых понятий Четвертой промышленной революции, в связи с этим в нашей стране принята комплексная программа «Цифровой Казахстан» [1].

Программа «Цифровой Казахстан» выгодна, в первую очередь, за счет создания добавленной стоимости и сокращения издержек в производстве. Это, по словам экспертов, позволит увеличить рост ВВП до 5% к 2025 году. В мировом рейтинге развития инфокоммуникационных технологий Казахстан планирует войти в 30 развитых стран уже к 2022 году [2].

Для выявления внешних аспектов программы «Цифровой Казахстан» рассмотрим PEST – анализ программы, который отражен в таблице 1.

**Таблица 1. PEST – анализ программы «Цифровой Казахстан»**