



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ТҰҢҒЫШ ПРЕЗИДЕНТІ - ЕЛБАСЫНЫҢ ҚОРЫ

«ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ БІЛІМ – 2017»

студенттер мен жас ғалымдардың
XII Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

XII Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ – 2017»

PROCEEDINGS

of the XII International Scientific Conference
for students and young scholars
«SCIENCE AND EDUCATION - 2017»



14th April 2017, Astana



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

**«Ғылым және білім - 2017»
студенттер мен жас ғалымдардың
XII Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XII Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«Наука и образование - 2017»**

**PROCEEDINGS
of the XII International Scientific Conference
for students and young scholars
«Science and education - 2017»**

2017 жыл 14 сәуір

Астана

УДК 378

ББК 74.58

Ғ 96

Ғ 96

«Ғылым және білім – 2017» студенттер мен жас ғалымдардың XII Халықаралық ғылыми конференциясы = The XII International Scientific Conference for students and young scholars «Science and education - 2017» = XII Международная научная конференция студентов и молодых ученых «Наука и образование - 2017». – Астана: <http://www.eni.kz/ru/nauka/nauka-i-obrazovanie/>, 2017. – 7466 стр. (қазақша, орысша, ағылшынша).

ISBN 978-9965-31-827-6

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 978-9965-31-827-6

©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2017

Ахметова Жанна Асхатовна

Zhankaakhmetova98@gmail.com

Студентка факультета международных отношений ЕНУ им. Л.Н.Гумилева,

Астана, Казахстан

Научный руководитель – Смолина Л.И.

Сравнивая экономику Франции и Казахстана можно найти сходства и различия. Для начала рассмотрим каждую из стран по отдельности.

Франция — высокоразвитая страна, ядерная и космическая держава. По общему объёму экономики страна занимает второе место в Европейском союзе (после Германии) и стабильно входит в первую мировую десятку. В 2016 году Франция признана 6-й экономически развитой державой мира после США, Китая, Японии, Германии и Нидерландов. В экономике преобладает сфера услуг, в которой занято 76,7% экономически активного населения, на вторичный сектор приходится 20,5%.

Экономика Франции сосредоточена в основном на химической промышленности, которая служит трамплином для многих других видов производственной деятельности. Туризм также является значительной частью французской экономики, поскольку Франция является одним из самых популярных и знаковых туристических мест в мире, в частности, в столице Парижа. В 2010 году Франция была признана самой богатой в Европе страной с 2,6 миллионами миллионеров (в долларовом эквиваленте) и четвертой по величине страной в мире по совокупному богатству домашних хозяйств в соответствии с докладом Credit Suisse Global Wealth Report.

Экономическая история

Франция была территорией Древнего Рима и пользовалась торговлей с другими частями Римской империи до ее краха в начале средних веков. В этот момент Франция в значительной степени потеряла контакт с остальным миром, развивая в значительной степени самодостаточную феодальную экономику. Тем не менее, ограниченная торговля предметами роскоши продолжалась с внешним миром. Сельское хозяйство процветало в течение этой эры, в то время как городские районы в значительной степени сокращались.

После трудностей Второй мировой войны чередующиеся политики интервенционистской и свободной рыночной политики позволили стране построить экономику, в которой промышленность и технология могли бы расширяться, но не без защиты рабочих. Франция восстановила свою систему социального обеспечения и начала процесс медленного восстановления. Однако, обремененный огромными долгами, средний гражданин Франции продолжал считать экономику хрупкой на протяжении большей части 20-го века. В 1973 году, когда замедление экономического роста произошло после ужесточения поставок нефти ОПЕК, многие во Франции считали это кризисом и с тех пор считали экономику значительно ослабленной. Однако, эмпирически, Франция более богата и финансово сильна с 1970 года, чем когда-либо ранее в своей истории.

К традиционно слабым сторонам французской экономики относятся: относительно высокая безработица, особенно среди молодежи и в заморских департаментах; хронический дефицит бюджета с 1981 года; зависимость экономики от госсектора; большой размер внешнего долга (свыше 90 % ВВП в 2013 году); относительно низкий уровень внедрения технологий в промышленность; слабая экспортная база и, как следствие, отрицательное сальдо торгового баланса (с 2001 года).

Слабые стороны экономики Франции стали более очевидны после вступления страны в Еврозону, в рамках которой Франция продолжает терять конкурентоспособность из-за дорогого, относительно качества её продукции, евро.

Сельское хозяйство является наиболее опекаемой государством отраслью, хотя основа

его — частное землевладение. По объёму произведённой продукции Франция занимает 1-е место в Западной Европе и 3-е место в мире после США и Канады. Это крупнейший европейский производитель пшеницы, сливочного масла, говядины, сыров (более 400 сортов).

Особенностью Франции является очень высокая доля урожая зерна, идущая на экспорт. Например, в 2003 году при сборах зерна 50,2 млн т Франция экспортировала 27,9 млн т, тогда как США при сборах 348,6 млн т вывезли за пределы страны 82,2 млн т. Более 50 % продукции даёт животноводство (скотоводство).

Традиционно высока доля вин в экспорте. Французские фермеры являются главными противниками внедрения генетически изменённой продукции в Европе, так как французская продукция традиционно высоко ценится из-за качества.

Промышленное производство даёт существенную часть ВВП — 20 %, оно обеспечивает более 30 % рабочих мест, 40 % инвестиций, 80 % экспорта. Для промышленности Франции характерна тенденция сокращения численности занятого в ней самодельного населения с 5,5 млн человек в 1978 году до 3,9 млн в 2003 году.

Франция располагает значительными запасами полезных ископаемых: железных и урановых руд, бокситов, калийных солей и др. Это создаёт базу для горнодобывающей и тяжёлой промышленности. По уровню развития цветной металлургии страна занимает лидирующие места в мировых рейтингах, по выплавке стали находится на третьем месте в Западной Европе.

Атомная энергетика Франции, одна из наиболее развитых в мире, вырабатывает 77 % электроэнергии страны. Франция является крупнейшим экспортёром электроэнергии в мире.

Франция располагает самой развитой в Европе сетью железных дорог. С 1981 года большинство городов связаны между собой сетью высокоскоростных магистралей, такая же ветка проложена в тоннеле под проливом Ла-Манш.

Внешняя торговля

«Золотой век» французского экспорта пришёлся на 1992—1999 гг., когда сальдо торгового баланса Франции было максимальным и страна обладала механизмами для его корректировки (девальвация франка). После вступления в Еврозону французская экономика стала быстро терять конкурентоспособность в результате утраты такого инструмента, и, как следствие, усиления экспортного давления со стороны Германии, Китая, стран Восточной Европы.

В 2007 году товарооборот с Россией составил 16,7 млрд евро по данным французской статистики, 16,4 млрд долл. по данным российской статистики.^[22]

Экономика Казахстана — крупнейшая экономика в Центральной Азии, вторая экономика постсоветского пространства (после России). С 1 января 2015 года республика — член Евразийского экономического союза.

В период с 1991 по 1995 год в Казахстане наблюдался экономический спад. Экономика страны находилась в условиях высокой инфляции, несбалансированности доходов и расходов бюджетной системы, устойчивого бюджетного дефицита, повышения цен на энергоносители, неконтролируемого монополизма производителей. Мягкая денежно-кредитная политика плюс либерализация цен, при которой появилось стремление к повышению цен до уровня мировых, привели к гиперинфляции, которая в 1992 году превысила 2500 %. Казахстан в данных условиях нуждался в выработке жёсткой финансовой и денежно-кредитной политики, а также во введении собственной национальной валюты.

15 ноября 1993 года Указом Главы государства Н. А. Назарбаева была введена национальная валюта — тенге. Период введения национальной валюты в Казахстане характеризовался обвальным спадом производства и галопирующей инфляцией. В 1993 году среднемесячный темп инфляции составил 30,1 %, спад реального ВВП — 9,2 %. В данных условиях Правительство и Национальный банк определили в качестве первоочередных задач постепенное снижение инфляции и одновременно сдерживание спада производства. В 1995 году в экономике Казахстана произошло замедление темпов экономического спада и

значительное снижение уровня инфляции, что было достигнуто с помощью инструментов денежно-кредитной политики. Принятые меры позволили обуздать гиперинфляцию: уровень инфляции снизился с 2265 % в 1993 году до 60 % в 1995 году.

Экономика Казахстана в 2013 году характеризовалась постепенным снижением темпов роста ВВП страны, хотя они продолжали оставаться значительно выше региональных. Причиной снижения темпов роста ВВП явился в целом негативное положение мировой макроэкономики. Однако его смягчала довольно оптимистичная ситуация на внутреннем рынке страны. Так, в республике продолжается активный рост потребления товаров и услуг со стороны домашних хозяйств и быстрый рост сферы услуг. Стабильный рост потребления населения превышал 11 % в год и приблизительно соответствовал среднему росту за последние годы. Количество потребителей в республике продолжало увеличиваться за счёт роста численности населения. Кроме этого, большой урожай зерновых обеспечил прирост выпуска продукции сельского хозяйства на 10,8 %. Ситуацию смягчило также и начало коммерческой добычи нефтегазо-конденсата на новом месторождении Кашаган. В республике также впервые после мирового кризиса 2009 года ускорился темп роста инвестиций. Это во многом было связано с продолжающейся интеграцией страны в состав ТС ЕврАзЭС, обеспечивающим свободное передвижение капиталов, товаров и рабочей силы по его территории. Среди негативных факторов внутреннего происхождения эксперты продолжали отмечать повышенную инфляцию (6 %) и продолжающееся ослабление курса тенге к мировой корзине валют. В целом рост ВВП республики за 2013 г. прогнозируется на уровне 4,4 %.

В феврале 2014 года Нацбанк Казахстана объявил о девальвации национальной валюты.

В августе 2015 года, после объявления Нацбанком о введении свободного курса тенге, опять произошла девальвация национальной валюты. Наиболее вероятной причиной такого шага является стремление поддержки национальной экономики на фоне резкого снижения курса российского рубля.

С 2 февраля 2016 года Национальный банк РК установил базовую ставку на уровне 17% и возобновил операции постоянного доступа с симметричным коридором процентных ставок +/- 2 процентных пункта. 6 мая 2016 года Национальный банк РК принял решение установить базовую ставку в размере 15% с коридором +/- 1 процентный пункт от базовой ставки. По оценке Национального банка, наметились признаки сокращения инфляционных ожиданий, усилилась тенденция восстановления доверия к тенговым активам на финансовом рынке, а также произошло снижение рыночных ставок по хеджированию валютных рисков.

Внешний долг

На 31 марта 2011 года валовый внешний долг Казахстана составлял 124,186 млрд долларов США, в том числе 6,1 % государственного и гарантированного государством внешнего долга. Валовый внешний долг на 31 декабря 2008 года составлял 108,13 млрд долларов США, на 1 октября 2009 года — 111,326 млрд долларов, Валовый внешний долг на 20 сентября 2014 года составлял 149,13 млрд долларов США, на каждого гражданина — 8761 долларов США.

Доля торговли с традиционными партнёрами — странами СНГ и Балтии — велика: на них приходится около 59 % экспорта и до 63 % импорта. При этом основным торговым партнёром остаётся Россия. Из государств дальнего зарубежья успешно развиваются связи с Германией, Турцией, Швейцарией, Чехией, Италией, США, Великобританией, Южной Кореей и другими. Также Казахстан стал главным торговым партнером Индии в Средней Азии, хотя торговый оборот двух стран невелик — 291,45 млн долларов в 2009 /2010 году.

В июле 2011 года начал действовать Таможенный союз Белоруссии, Казахстана и России. Некоторые политики заявляли, что создание Таможенного союза позволит стимулировать экономическое развитие и может дать дополнительно 15 % к ВВП стран-участниц к 2015 году.

Продукция машиностроения в общем объеме промышленного производства республики составляет около 8 %.

Казахстан производит оборудование для нужд своей горной промышленности. Из произведенного в Казахстане экспортируются: кузнечно-прессовое оборудование (Шымкент), металлорежущие станки (Алма-Ата), аккумуляторы (Талдыкорган), центробежные насосы (Астана), рентгеновское оборудование (Актобе) и т. д. В городе Уральске, что на западе Казахстана в последнее время увеличилось внимание государства к машиностроительной отрасли. Именно в Западном Казахстане планируется масштабно развивать машиностроение. В городе Уральске находятся такие крупные заводы, как «Зенит», «Металлист», «Омега», «Ремзавод». В советскую эпоху этим заводам уделялось должное внимание со стороны

Чёрная металлургия Казахстана производит более 12,5 % республиканского объема промышленной продукции.

По запасам железной руды Казахстан занимает восьмое место в мире. Его доля в мировых запасах составляет 6 %.

Казахстан входит в число крупнейших в мире производителей и экспортёров рафинированной меди. Основными импортёрами казахстанской меди являются Италия и Германия.

Казахстан является крупным производителем золота, в частности ювелирные изделия производит компания «Алтыналмас». В стране зарегистрировано свыше 171 золотоносного месторождения.

Действует крупный комплекс по переработке фосфоритной руды с получением жёлтого фосфора (более 90 % от общего производства бывшего СССР), минеральных удобрений, синтетических моющих средств.

Продукция промышленности строительных материалов в общем объеме промышленного производства Республики занимает более 4 %.

В производстве строительных материалов широкое применение находят отходы промышленности: шлаки металлургических и химических производств, зола теплоэлектростанций и другие вторичные ресурсы.

По производству зерна Казахстан занимает третье место в СНГ после России и Украины. Природные условия Казахстана, их многообразие обуславливают значительные потенциальные возможности для развития животноводства. В Казахстане традиционно занимаются овцеводством, коневодством, верблюдоводством, разведением крупного рогатого скота.

В итоге сравнивая экономическое развитие каждой из стран можно прийти к выводу, что Франции занимает лидирующую позицию в данной сфере. Тем не менее каждый из представителей имеет свои плюсы и минусы. Например, Франция имеет очень маленькую экспортную базу по сравнению с Казахстаном. Она экспортирует большие запасы пшеницы, сливочного масла, говядины, сыров. Также хотелось бы отметить, что в сфере сельского хозяйства Казахстан и Франция занимают лидирующие позиции. В Западной Европе Франция занимает 1-ое место по произведенной продукции сельского хозяйства. Уровень ВВП Казахстана намного ниже Франции, этому способствует слабое развитие внутренней промышленности и торговли. Также хотелось бы подчеркнуть, что у Казахстана есть небольшой показатель внешнего долга. Вступление в Евразийский экономический союз принесло нашей стране только пользу. Налоги и тарифы на различную продукцию были снижены, торговля начала развиваться, что способствовало резкому скачку развития ВВП и увеличение числа рабочих мест. Тем не менее, положительного влияния ЕС на экономику Франции очень мало, так как цены на товары слегка завышены. Хотелось бы подчеркнуть, что дальнейшее развитие экономического сотрудничества между нашими странами, принесло бы только пользу каждому из представителей. Ведь Франция имеет большие запасы винных продуктов, пшеницы. В то время как Казахстан богат углеводород, фруктами и овощами.

Список использованных источников:

1. « Экономика Франции: традиции и новейшие тенденции» Г. П. Черников, 2002 г.
2. « Основы экономики. Казахстан в современном мире» 2011 "Алматы. Достижения молодых" Ильичева Т.М., Попкова Е.Б., Сайлыбаева А.Н., Шегебаева Г.С.

УДК 81'373.46:35

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ТЕРМИНОЛОГИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Бакубаева Асель Аяпбергенқызы

Студент 2 курса Экономического факультета ЕНУ им. Л. Н. Гумилева,
Астана, Казахстан

Научный руководитель – Нурдыбаева А.К.

С конца XX века мы живем в эпоху перемен и в Казахстане в начале 90-х годов начали проводить очень трудную, но необходимую перестройку в системе государственного управления. Произошли глобальные изменения в экономике республики и это требовало изменений во всех сферах деятельности общества, производства и управления территориями.

Основные принципы организации и деятельности местного управления были закреплены в Конституции Республики Казахстан. Исполнительные органы практически управляют экономической, социально-культурной и административно - политической сферами жизни, обеспечивая при этом исполнение в жизнь требований казахстанского законодательства.

Государственное управление представляет собой один из видов социального управления, субъектом которого является государство. В Толковом словаре русского языка (М.,1935-1940) дается следующее истолкование термина "государственное управление". "Государственное управление - одна из форм деятельности государства, обеспечивающая реализацию государственной власти через соответствующие управленческие органы; важнейшая часть социального управления. В повседневной деятельности эти органы в пределах их компетенции обеспечивают реализацию законов (исполнительная деятельность). Имеются государственные органы, основное значение которых состоит в повседневном осуществлении государственного управления в общегосударственном масштабе или в определенном регионе, в экономике, охране внутренней и внешней безопасности и других сферах" (Т.4, с. 90).

Так как уже давно во всем мире существует наука государственного управления, также и развивается специальная терминология этой сферы. В течение длительного исторического времени понятие «государственное управление» отождествлялось с понятием «политика», так как управление выполняет задачи политической власти и служит одним из главных средств ее осуществления, опираясь на государственную власть. Теория государственного управления развивалась в русле общей политологической традиции. Однако с конца XIX и начала XX вв. в России, в конце XX века в Казахстане, еще раньше в странах Европы и в США формировались и развивались обобщающие мысли и идеи о научном управлении.

Совокупность терминов, используемых в сфере государственного управления, составляет терминологию государственного управления. Терминология государственного управления является терминологической подсистемой, отличающейся от других терминологических подсистем языков. Терминосистемы, как правило, создаются на базе английского языка, поэтому изучение терминообразования в английском языке представляется особенно значимым.

Картина мира современного члена общества постоянно усложняется в связи с появлением новых отраслей науки, новых технологий, взаимодействия различных научных