

*О. Х. Новрузов,*  
*докторант, Институт региональных экономических и социальных исследований,*  
*"Академия Государственного Управления При Президенте Азербайджанской Республики"*

## СОВРЕМЕННОЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СЕКТОРА В АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

*O. Novruzov,*  
*Doctorant of the Institute of regional economical and social investigations*  
*of "The Academy of Public Administration Under The President of The Republic of Azerbaijan"*

### MODERN ECONOMIC CONDITION OF DEVELOPMENT OF INDUSTRIAL SECTOR IN AZERBAIJAN REPUBLIC: REALITIES AND PERSPECTIVES

---

*В статье подробно исследовано современное экономическое состояние развития промышленного сектора Азербайджанской Республики, определены имеющиеся реалии и перспективы. Промышленная политика, проводимая в стране последние годы, способствовала повышению конкурентоспособности и экспортных возможностей этой сферы.*

*В статье также были выдвинуты предложения и рекомендации по устранению имеющихся недостатков.*

*In article modern economic condition of industrial sector's development in Azerbaijan Republic investigated, present realities and perspectives were defined as well. Recently effective realized industrial policy in country was supported by increasing competitiveness and export potential of industrial sector.*

*In the article for eliminating different problems effective suggestions and recommendations were given.*

---

*Ключевые слова: индустриализировать, стратегия, промышленность, менеджмент, закон, программа, рынок, глобализация национальная экономика, экономическое развитие.*

*Key words: industrialize, strategy, industry, management, law, program, market, globalization, national economy, economic development.*

Обеспечение устойчивого развития национальной экономики Азербайджанской Республики, повышение социального благосостояния населения, диверсификация экономики для формирования качественно новой модели экономического развития, развитие всех промышленных отраслей и расширение их экспортных возможностей независимо от нефтяных доходов составляет основные задачи на современном этапе. Развитие промышленного сектора сегодня является одним из приоритетов экономической политики государства [1].

В 2015 г. объем Валового Внутреннего Продукта (ВВП), являющегося основным качественным показателем экономического и социального прогресса в Азербайджанской Республике, составил 53 млрд долларов США. Доля ВВП на душу населения — 5558,7 долларов США. Объем промышленной продукции составил 25,7 млрд долларов. Инвестиционные вложения из всех источников в 2015 г. составили 19547,2 млн долларов США, из них 10719,1 млн долларов — иностранные, 8828,1 млн долларов — внутренние инвестиции [8].

В последние годы Азербайджанкой государством для ускорения экономического роста и достижения высоких темпов производства осуществляет целевые стимулирующие меры. Промышленная политика является одной из этих мер. Промышленная политика в основном заключается в

методе регулирования экономики и ее основной целью является осуществление целевых комплексных мер по обеспечению экономического роста в стране и высокого уровня благосостояния населения. В мире сформированы 3 основные модели промышленной политики. К ним относятся следующие: импортозамещаемая модель; инновационная модель и экспортнонаправленная модель промышленной политики. Каждая из них имеет свои отличительные особенности, преимущества и недостатки. Успешная реализация промышленной политики зависит от правильного использования преимуществ каждой модели.

В настоящее время в Азербайджане преимущественно применяется экспортнонаправленная модель промышленной политики. Эта модель способствует созданию благоприятных условий для развития конкурентоспособных экономических отраслей страны, выхода на рынок мировых технологий, развития других сфер за счет мультипликативного эффекта. Япония, Южная Корея, Малайзия, Таиланд, Сингапур и др. страны, применяя эту модель, достигли динамического экономического развития. В Концепции развития "Азербайджан 2020: — Взгляд в будущее", утвержденной Указом Президента Азербайджанской Республики от 29 декабря 2012 г., за основу успешной промышленной политики была взята экспортнонаправленная экономическая мо-

дель. Повышение и усиление конкурентоспособности промышленного сектора, совершенствование деятельности промышленных предприятий, создание промышленных зон и кластеров, усиление научного и кадрового потенциала и др. составляют основные направления реализации "Государственной Программы развития промышленности в Азербайджанской Республике в 2015—2020 гг." [7]

С целью промышленного развития в Азербайджанской Республике были приняты "Государственная Программа развития промышленности в 2015—2020 гг.", Концепция Развития "Азербайджан 2020: Взгляд в Будущее и Стратегическая Дорожная Карта.

Основной целью принятых программ и концепций является определение основных направлений инновационной политики государства, достижение ускоренного развития промышленного сектора и рост его экономической эффективности, усиление инновационной деятельности соответственно современным требованиям, развитие инфраструктуры промышленных сфер, создание технопарков, технологических центров, инновационного производства и др. [6].

Согласно распоряжению Президента Азербайджанской Республики и утверждению "Главных направлений стратегической дорожной карты Национальной экономики и основных секторов экономики и вытекающих из этого задач" от 16 марта 2016 г., были разработаны 12 стратегических дорожных карт по 11 секторам национальной экономики. Предусмотренные проекты охватывают нефти газовую отрасль, сельское хозяйство, производство потребительских товаров, тяжелую промышленность и машиностроение, специализированный туризм, логистику и торговлю, обеспечение населения квартирами по приемлемым ценам, профессиональную подготовку, финансовые услуги, сферы телекоммуникационных и коммунальных услуг [7]. Помимо этого, утвержденная руководством страны 6 декабря 2016 г. "Стратегическая дорожная карта по перспективам национальной экономики Азербайджанской Республики", определяет механизм оценки и финансирования стратегических целей, предусматриваемых направлений и мер. В стратегических дорожных картах были определены 4 основных стратегических направлений, по достижению устойчивого экономического развития; усиление фискальной устойчивости и устойчивая монетарная политика; приватизация и осуществление реформ, связанных с предприятиями находящимися в государственной собственности; развитие человеческого потенциала; развитие благоприятной бизнес-среды.

Промышленность — основная сфера национальной экономики Азербайджана. В стране достаточно естественных ресурсов, специализированных кадров, трудовых ресурсов, их трудовых навыков и потребительский потенциал, определяющих ее развитие. Однако эти возможности используются не эффективно, доля промышленных отраслей, производящих конечную продукцию незначительна. Много несоответствий и в территориальной организации промышленных отраслей. 60% производимой в стране промышленной продукции и 75% основных производственных фондов сконцентрировано в Апшеронском экономическом районе. Хозяйственные сферы страны, особенно промышленные предприятия, сформированные в основном под влиянием различных природных и социально-экономических факторов, сосредоточены в промышленных узлах. Основными из которых являются Мингечаур — Евлах, Гек-чай, Нахичевань, Ленкорань, Шеки и Хачмазский промышленные узлы.

Топливо-экономический комплекс. Основан на местном энергоресурсе основными источниками которого являются нефть и газ. Нефть в Азербайджане добывается более 100 лет и в этой сфере накоплен достаточный опыт. В 1998 г. в Азербайджане было добыто 11,4 млн тонн нефти. Несмотря на уменьшение нефтяных запасов на суше, в Каспийском море разведены значительные новые запасы ("Азери", "Гюнешли", "Чыраг", "Шахдениз", "Карабах" и др.). Наиболее крупным из них является "Азери", которое богато как нефтью, так и газом. Отличающаяся в мире своим составом из азербайджанской нефти добывается более 90 продуктов. Нефть транспортируется за рубеж по нефтипроводам Баку — Новороссийск, Баку — Супса (Грузия) и Баку — Джейхан (Турция, с 2006 г.). 90% газа в Азербайджане добывается из Каспийского шельфа. Крупнейшими запасами на суше являются Карагад — Гобустан, Гюрген — Зирия и др., на море газовое месторождение "Шахдениз".

Электроэнергетика. Азербайджан обладает богатой энергетической базой. Общая мощность всех электростан-

ций составляет 5 млн квт. 80% дают ТЭС и 20% ГЭС. Ежегодно на душу населения производится 3300 квт/часов электроэнергии. ТЭС наряду с электричеством производят и пар. Они работают на газе и мазуте. В основном ТЭС созданы в городах Баку, Сумгаит, Гянджа, Мингечаур, Ширван. Превыше ТЭС в Азербайджане ("Красная звезда" и "Сабунчи") были построены в Баку.

Машиностроение и химическая промышленность. Машиностроительных комплекс охватывает взаимосвязанные сферы энергетики, электротехники, радиоэлектротехники, приборостроения, станкостроения, транспортно, сельскохозяйственного и др. отрасли машиностроения. Машиностроение по стоимости производимой продукции, числу работников занимает 1-ое место среди промышленных отраслей. Несмотря на потребность в машиностроительной продукции, в Азербайджане не получили развитие многие современные машиностроительные отрасли. До недавнего времени машиностроение в Азербайджане специализировалось в нефти — машиностроительной сфере. Оно дает 1/4 часть общей продукции. Одно из наиболее крупных предприятий нефтяного машиностроения является ОАО "Главнефтехимаш". Продукция этого предприятия экспортируется в 40 стран. Стационарные платформы, производимые на Бакинском заводе глубоководных оснований, позволяют проводить буровые работы на глубине 200—300 м Каспийского моря. В последние годы в Азербайджане развиваются такие новые отрасли, как электротехника, приборостроение, радиоэлектроника. Сфера электроники требует высококвалифицированные кадры и сырье. К транспортному машиностроению относятся автомобильные и судостроительные заводы [6]. На Бакинском судостроительном заводе производятся малогабаритные суда, на автомобильном, грузовые и пассажирские транспортные средства.

По объему производимой продукции химическая промышленность занимает 3 место среди отраслей тяжелой промышленности после топливной — энергетической и машиностроительной промышленности. Азербайджанская химическая промышленность осуществляет свою деятельность на основе нефти и газа, поваренной соли, бромистого — йодистых промысловых (скваженных) вод, цветного металлов и частично привозного сырья. Первый химический завод в Азербайджане является крупнейшим химическим центром Азербайджана. Сумгаитское объединение "Химпром" является самым крупным химическим предприятием.

Металлургия. В стране имеются следующие условия для развития металлургической промышленности:

- наличие богатой и разнообразной сырьевой базы и metallических отходов;
- наличие местных энергоресурсов — нефти и природного газа;
- наличие строительных и отраслей использующих в производстве металл.

Лесная промышленность (комбинат) и производство мебели. Леса Азербайджана являются не снабженческими (не вырубными). В основном это санитарные, земле — полеохранные, водо- и дорожноохранные леса. Лесная промышленность подразделяется на механическую переработку (доски, фанера, строительные леса) и химическую переработку (бумага — целлюлоза). Для механической переработки, т. е. для мебельной промышленности, сырье (необходимые доски и бревна) завозится из России. Строительные материалы и производство конструкций. Строительная промышленность состоит из 3 основных отраслей:

- минеральное — строительное сырье — песок, камень, мрамор;
- шпаклевочные материалы — цемент, известь, гипс;
- конструкционные материалы — бетон и железобетонные материалы, панели.

Легкая и пищевая промышленность — специализированная отрасль с богатым историческим прошлым.

По объему производимой продукции легкая промышленность занимает второе место в Азербайджане. 80% производимой продукции — трикотаж. В стране в основном выпускаются хлопковые, шелковые и шерстяные ткани. Уровень развития промышленности один из важных факторов обеспечения стабильного экономического развития любой страны.

Проведение широкомасштабных реформ в стране, в последние годы, как и во всех отраслях экономики, способствовало и возрождению промышленности. Развитие производственных отраслей в последние годы, создание новых

**Таблица 1. Объем промышленной продукции (работ, услуг) в фактических ценах, млн манатов (1 \$ USA = 1,70 манатов)**

	1990	1995	2000	2005	2010	2013	2014
Вся промышленность	244.0	1771.2	3639.0	9308.8	27978.2	33898.1	32110.3
государственный сектор	-	1673.8	1879.4	2736.5	5574.9	6397.5	6 747.6
не государственный сектор	-	97.4	1760.0	6572.3	22403.3	27500.6	25362.7

Джерело: [8].

**Таблица 2. Экономические показатели промышленного сектора по Азербайджанской Республике (1 \$ USA = 1,70 манатов)**

	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Дополнительная прибыль, в текущих ценах, млн манатов	6,190	21,942	28,011	27,073	26,442	24,471
Общая прибыль, в текущих ценах, млн манатов	5,340	20,743	26,476	25,319	24,440	22,494
Чистая прибыль, в текущих ценах, млн манатов	4,877	20,008	25,277	24,490	23,554	21,604
Среднегодовая численность наемных работников, тыс. человек	193.2	181.8	176.7	181.0	197.2	197.2
Среднемесячная номинальная зарплата, манат	196.9	451.8	518.6	590.1	630.8	694.8
Основные фонды (на конец года) млн манат	18,225	37,165	41,952	46,769	53,529	61,801
Инвестиции в основной капитал, млн манат	4,176	4,276	5,370	6,040	7,500	7,640

Джерело: [8].

предприятий, особенно ускоренное развитие нефтегазовой промышленности страны обусловило постепенное увеличение доли промышленного производства в структуре ВВП. В результате в 2005—2015 гг. наблюдалась динамика ускоренного развития в экономике Азербайджана. В 2005 г. объем ВВП составлял 12,5 млрд манатов, в 2008 г. — 40,1 млрд, в 2009 г. — 35,6 млрд, в 2014 г. — 58,9 млрд манатов (1 USA = 1,7 манатов). В связи с кризисом в Азербайджане, как и во всех странах, наблюдалось отставание в объеме ВВП, однако происходил рост в не нефтяном секторе. В 2005—2014 гг. рост составил более 4 раз [8].

Доля не государственного сектора в производстве ВВП в 1995 г. составил 30,3%, в 2000 г. — 70,8%, в 2005 г. — 77,8%, в 2015 г. — 81,2%. В целом высокая доля частного сектора в производстве ВВП связана с ускоренным развитием предпринимательства в регионах. Доля не государственного сектора в промышленности ускоренно изменяется. Если в 1995 г. — 1,6 млрд манатов из 1,7 млрд манатов производимой промышленной продукции приходилось на долю государственного сектора, в 2014 г. из 32,1 млрд манатов промышленности продукции 6,7 млрд манатов падает на долю государственного сектора. Это можно увидеть из таблицы 1.

Как видно, в 2005—2014 гг. произошли основные изменения в экономических показателях промышленности. Так, если в 2005 г. объем дополнительной стоимости, созданной в промышленности страны, составляет 6,1 млрд манатов, то в 2010 г. эта цифра составила 21,9 млрд манатов, а в 2014 г. 24,4 млрд манатов (таблица 2.) То есть увеличился в 4 раза. Не смотря на то, что в 2008 г. эта цифра составила 28 млрд манатов, в дальнейшем наблюдается относительное снижение. В этот период сумма чистой прибыли, полученной в промышленности, с 4,8 млрд манатов увеличилась до 21,6 млрд манатов, т.е. почти в 6 раз. Наблюдается рост и в количестве наемных работников в промышленности. Это было достигнуто открытием новых промышленных предприятий и привлечением инвестиций в эту сферу в соответствии с целевыми государствами программы. В 2005 г. среднегодовое число наемных работников составило 193,2 тыс. человек, в 2010 году — 181,8 тыс., в 2014 г. — 197,2 тыс. Среднемесячная номинальная заработная плата, в 2005 г. составляла 196,9 в 2010 — 451,8 и в 2014 г. — 694,8 манатов. В 2005 г. инвестиции в основной капитал составили 4,1 млрд манатов, а в 2014 г. их уровень достигнул 7,6 млрд манатов и в результате этого стоимость основных фондов составила 61,8 млрд манатов [8].

В 2005—2014 гг. наблюдалась устойчивая динамика страны. Так, дополнительная прибыль в 2005 г. составила 49,4%, в 2007 г. достигла самого высокого уровня — 59,5%, однако в 2014 г. снизилась до 41,5%. Эту динамику мы можем наблюдать по объему общей прибыли, чистой прибыли, по среднегодовой численности работников, среднемесячной номинальной заработной плате, основным фондом, основному капиталу, по объему инвестиций в основной капитал. Одной из причин этого является снижение нефтедобычи. С другой стороны, рост инвестиций в нее промышленные сферы и ускоренное развитие не промышленных от-

раслей привело к снижению доли промышленной сферы в экономике в целом. Более точно это отражено в таблице 3.

В результате экономических реформ и приватизационных мер в структуре промышленного производства по формам собственности наблюдаются значительные различия в отдельных отраслях промышленности. В целом по промышленности доля государственного сектора в 1997 г. составляла 74,9%, в 2005 г. — 29,4%, в 2010 г. — 19,5%, в 2014 г. 21,0%. Рост в 2014 г. связан государственными с капитальными вложениями в различные промышленные отрасли с целью диверсификации промышленности. В отдельных отраслях промышленности эти цифры отличаются. В сферах электроэнергетики, производства, распределения и снабжения газа и пара, водоснабжения, очистки и переработки выбросов доля государственного сектора высока. Хотя на предприятиях обрабатывающей промышленности, где преобладает не государственный сектора различия не значительны. Это можно увидеть в таблице 4.

Одним из факторов развития промышленности является инвестиции. В результате проведения государством мер объем инвестиций в эту сферу из года в год увеличивается (так, согласно данным табл. 5). В 2005 объем инвестиций вложенных в основной капитал по промышленности в целом составил 4,1 млрд манатов из них 3,3 млрд манатов иностранных, в 2010 г. у — 4,2 млрд манатов, из них 1,9 млрд иностранных, в 2014 году 7,6 млрд манатов из них — 4,2 млрд иностранных. Если обратить внимание на отдельные отрасли, то наибольший объем инвестиций приходится на добывающую промышленность. В 2005 г. их объем составил 3,7 млрд манатов, в 2010 г. — 2,9 млрд манатов, в 2014 г. 5,9 млрд манатов, в обрабатывающей промышленности в 2005 г. 115 млн манатов, в 2010 г. 510 млн манатов, в 2014 г. 644 млн манатов. В целом рост внутренних инвестиций является положительным фактором. Инвестиционные вложения в обрабатывающую промышленность в основном приходится на долю внутренних инвестиций.

В результате успешной нефтяной стратегии значительно расширились возможности финансирования инвестиционных вложений за счет внутренних источников. В последние годы увеличение доли не нефтяного сектора в инвестиционных вложениях в основной капитал можно объяснить следующим: если прежде иностранные инвестиции реализовывались согласно нефтяным контрактам, то в последнее время значительная часть этих инвестиций направляется в не нефтяные сферы.

В последние годы ускоренно растет объем внутренних инвестиций за счет государственных капитальных вложений, которые в основном используются созданием производственной и социальной инфраструктуры на всей территории страны, т.е. вкладываются в не нефтяной сектор.

В Государственной Инвестиционной Программе основными направлениями государственных капитальных вложений является развитие инфраструктурных сфер. В 2008—2013 гг. до 70% инвестиционных средств было направлено на развитие инфраструктур (энергетическая, транспортная и коммунальная инфраструктуры, водные ресурсы, ирригация и др. сферы). С 2014 г. еще больше увеличились инве-

Таблица 3. Доля промышленности в экономике страны, % к итогу

	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Добавленная стоимость	49.4	51.7	53.8	49.5	45.4	41.5
Общая прибыль	61.7	63.7	64.6	60.3	55.7	51.8
Чистая прибыль	65.8	66.1	65.5	62.1	57.1	53.1
Среднемесячная численность работников	13.8	13.0	12.7	12.2	13.0	12.4
Среднемесячная номинальная заработная плата	159.3	136.3	142.4	148.1	148.4	156.3
Основные фонды	53.7	55.9	56.6	55.5	55.9	59.2
Основные фонды инвестиции в основной капитал	72.4	43.2	41.9	39.2	42	43.4

Джерело: [8].

Таблица 4. Структура промышленного производства по формам собственности, в % к [8] итогу

	1997	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Всего по промышленности	100	100	100	100	100	100	100	100
государственный сектор	74.9	51.6	29.4	19.9	19.5	19.9	18.9	21.0
негосударственный сектор	25.1	48.4	70.6	80.1	80.5	80.1	81.1	79.0
добывающая промышленность	100	100	100	100	100	100	100	100
государственный сектор	97.2	39.2	17.2	8.0	7.7	8.4	6	5.9
негосударственный сектор	2.8	60.8	82.8	92.0	92.3	91.6	94	94.1
обрабатывающая промышленность	100	100	100	100	100	100	100	100
государственный сектор	61.4	50.4	40.9	45.3	47.7	40.9	41.4	43.0
негосударственный сектор	29.1	49.6	59.1	54.7	52.3	59.1	58.6	57.0
производства распределение и снабжение электроэнергией, газом и паром								
государственный сектор	100	99.8	89.3	96.6	99.1	98.9	99.8	99.8
негосударственный сектор	-	0.2	10.7	3.4	0.9	1.1	0.2	0.2
водоснабжение, очистка и переработка выбросов								
государственный сектор	100	100	100	100	100	100	100	100
негосударственный сектор	75.0	96.4	87.7	76.7	76.3	71.4	68.8	70.5
негосударственный сектор	25.0	3.6	12.3	23.3	23.7	28.6	31.2	29.5

стиционные вложения в не нефтяной сектор промышленности.

В 2000—2014 гг. общий объем промышленной продукции увеличился приблизительно в 9 раз. Однако значительная часть этого роста произошла за счет нефтяной промышленности. Наибольший объем производства продукции в добывающей промышленности имел место в 2011 г. — 26,8 млрд манатов, впоследствии наблюдалось относительное снижение. В 2014 г. было на уровне 21,9 млрд манатов. Причиной этого стало снижение добычи нефти и газа. В обрабатывающей промышленности же продолжается темп роста. В целом в 2000 г., в обрабатывающей промышленности объем производства составил 1,5 млрд манатов, в 2010 г. — 5,7 млрд манатов, в 2014 г. — 8 млрд манатов.

Производство продукции в пищевой промышленности в 2012—2014 гг. оставалось на уровне приблизительно 2,5 млрд манатов. При сравнении с ростом населения то в этой отрасли наблюдается отставание. В производстве табачных изделий наибольший уровень был отмечен в 2005 г. — 30 млн манатов. В 2014 г. эта цифра составила 24 млн манатов. В 2014 г. наибольший ускоренный рост составил в сфере производства автомобилей и прицепов. Так, если в 2013 г. объем производства составил 4,6 млн манатов, то в 2014 г. этот показатель, увеличившись, до 20 раз достиг, 82,4 млн манатов. Если объем производство компьютеров и другого электронного оборудования в 2013 г. составлял 106 млн манатов, то в 2014 г. этот показатель, уменьшившись, в 2 раза составил 65 млн манатов [8].

Как видно, наблюдается динамика в производства продукции и у этого есть объективные и субъективные причины.

Обеспечение конкурентоспособности промышленных предприятий обеспечивает их эффективную деятельность как единой структуры. Для повышения конкурентоспособности предприятия осуществляют различные меры. Одним из таких мер являются расходы на технологические инновации в промышленности. В 2005 г. расходы на технологические инновации в целом по промышленности составили 53 млн манатов, в 2010 г. — 8 млн, в 2014 г. — 21 млн манатов (табл. 6). Здесь инновационные расходы составляет инновационная продукция. В 2005—2014 гг. в этих расходах начала повышаться доля инновационных процессов. Однако инновационная продукция составляет преимущество в инновационных расходах. Если обратить внимание на состав инновационных расходов, то можно увидеть, что в 2005 г. добывающей промышленности было выделено 43 млн ма-

натов, в последующие же годы их сумма неоднократно уменьшалась. В 2014 г. она составила всего 4 млн манатов. Однако в дальнейшем расходы на технологические инновации были направлены в обрабатывающую промышленность. Если в 2005 г. расходы на технологические инновации составляли 8 млн манатов, то в 2014 г. их уровень достиг 17 млн манатов.

В целом, проведенные исследования показывают, что в развитии не нефтяного сектора экономики Азербайджана имеется ряд проблем к которым относятся следующее: лидирующие место топливное — энергетического комплекса в структуре национальной экономики; проблема эффективного подхода в инновационных вложениях в развитие перспективных отраслей и предприятий; недостаточное развитие инфраструктуры и регулирующего механизма, обеспечивающего развитие инновационной деятельности; недостаточное решение вопросов применения международных стандартов по современной промышленной продукции [3]; наличие различий в региональном развитии и тенденции развития промышленных предприятий в центрах; не стремление предприятий к производству конкурентоспособной, инновационной продукции [5]; низкий показатель удельного веса экспортного потенциала промышленных предприятий во внешней торговле; предоставление льготных кредитов в целях привлечения внутренних и внешних инвестиций в промышленный сектор, создания условий для использования современных инновационных технологий в производстве и стимулирования применения интенсивных методов в производственных отраслях, ответственности промышленной продукции поставляемой на мировой рынок международным стандартом, улучшения финансового обеспечения предпринимательских субъектов, действующих в промышленной сфере и другие меры являются одним из основных направлений решения проблем в промышленном секторе [4].

В целом, для обеспечения развития в ближайшей перспективе промышленного сектора Азербайджанской Республики считается необходимым осуществление следующих мер: для развития деятельности предприятий отдельных отраслей промышленности в стране организация производства наукоемкой и высокотехнологичной, конкурентоустойчивой и экспортноориентированной промышленной продукции, отвечающей мировым стандартам; стимулирование привлечения инвестиционных вложений для обеспечения конкурентоустойчивого развития промышленного сектора; с целью реализации инновационной дея-

**Таблица 5. Инвестиционные вложения в основной капитал в промышленности (в фактических ценах), млн манатов (1 \$ USA = 1,70 манатов)**

	2005	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Всего по промышленности</b>	<b>4,176</b>	<b>4 276</b>	<b>5,370</b>	<b>6,040</b>	<b>7,500</b>	<b>7,640</b>
иностранные инвестиции	3,350	1 917	2 125	2,668.0	3,996.0	4,269.0
внутренние инвестиции	826	2 359	3 245	3,372.0	3,504.0	3,371.0
<b>добывающая промышленность</b>	<b>3,730</b>	<b>2 952</b>	<b>3,244</b>	<b>3,857</b>	<b>5,095</b>	<b>5,948</b>
иностранные инвестиции	3,210	1 883	1,894	2,493	3,866	4,185
внутренние инвестиции	520.6	1 069	1,350	1,364	1,229	1,763
<b>обрабатывающая промышленность</b>	<b>115.8</b>	<b>510.2</b>	<b>847.9</b>	<b>861.2</b>	<b>888.9</b>	<b>644.6</b>
иностранных инвестиции	35.9	1.1	0.2	0.1	0.2	0.9
внутренние инвестиции	79.9	509.1	847.7	861.1	888.7	643.7
<b>производство распределение и снабжение электроэнергией газом и паром</b>	<b>299.8</b>	<b>422.6</b>	<b>768.9</b>	<b>565.8</b>	<b>489.4</b>	<b>423.7</b>
иностранные инвестиции	98.4	23.0	188.2	91.2	89.0	75.8
внутренние инвестиции	201.4	399.6	580.7	474.6	400.4	347.9
<b>водоснабжение, очистка и переработка выбросов</b>	<b>30.0</b>	<b>391.5</b>	<b>508.5</b>	<b>755.7</b>	<b>1,026.0</b>	<b>623.3</b>
иностранные инвестиции	5.8	10.3	42.0	83.9	40.2	7.5
внутренние инвестиции	24.1	381.2	466.5	671.8	985.9	615.8

Джерело: [8].

**Таблица 6. Производство инновационной продукции в промышленном секторе (млн манатов), (1 \$ USA = 1,70 манатов)**

	2005	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Промышленность всего</b>	<b>53 273</b>	<b>8 139</b>	<b>31 589</b>	<b>9326</b>	<b>13877</b>	<b>21534</b>
инновационная продукция	53 272	7 952	30 904	5975	11899	13510
инновационные процессы	0.8	187.3	684.6	3351	1978	8024
<b>Добывающая промышленность</b>	<b>43 892</b>	<b>4.8</b>	<b>692.9</b>	<b>778.4</b>	<b>8197</b>	<b>4133</b>
инновационная продукция	43 892	4.8	692.9	778.4	8052	3987
инновационные процессы	-	-	-	-	144.5	145.6
<b>Обрабатывающая промышленность</b>	<b>8 573</b>	<b>8 128</b>	<b>29 319</b>	<b>8083</b>	<b>4066</b>	<b>17384</b>
инновационная продукция	8 572	7 941	28 634	5196	3847	9523
инновационные процессы	0.8	187.3	684.6	2887	219.3	7861
<b>Производство, распределение и снабжение электроэнергией, газа и пара</b>	<b>808.5</b>	-	-	<b>464.5</b>	<b>1614</b>	<b>17</b>
инновационная продукция	808.5	-	-	-	-	-
инновационные процессы	-	-	-	464.5	1614	17
<b>Водоснабжение, очистка и переработка выбросов</b>	-	<b>5.7</b>	<b>1 577</b>	-	-	-
инновационная продукция	-	5.7	1 577	-	-	-

Джерело: [8].

телефония применение льготных коэффициентов к амортизационным нормам используемых основных средств; применение льготных государственных и банковских кредитов при осуществлении инновационной деятельности на промышленных предприятиях; в целях стимулирования производства конкурентоспособной продукции в отраслях промышленности увеличить объем инвестиционных вложений, посредством таможенной политики создать оптимальных режим, расширить экспортнонаправленное производство и создать в этих целях особые экономические зоны; упрощение административных правил в предоставлении льготных кредитов для импорта — экспортных операций; осуществление процесса диверсификации в соответствии с стратегией внешнеэкономического развития экономики страны; формирование и расширение промышленных и технопарков, крупных промышленных комплексов, промышленных кластеров, промышленных кварталов, усиление их деятельности и др.

#### Литература:

1. Асланзаде И.А. Формирование государственной инновационной политики и проблемы повышения конкурентоспособности промышленного сектора: автореферат диссертации доктора экономических наук, НАНА Институт Экономики. — Баку, Изд. Европа, — 2013. — 54 с.
2. Шакаралиев А.Ш. Экономическая политика государства: торжество устойчивого и стабильного развития. — Баку, Изд. Victory, — 2011. — 542 с.
3. Мищенко В.В. Экономика регионов. — М.: ИК Аналитика, 2012. — 290 с.
4. Колесов В.П., Кулаков М.В. Международная экономика. — М.: Инфра-М, 2009. — 345 с.
5. Ширай В.И. Мировая экономика и международные экономические отношения. — М.: Издательский дом Дашков и К., — 2003. — 528 с.

6. Промышленность Азербайджан [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [http://senaye.gov.az/az/senaye\\_zonalari/parks/](http://senaye.gov.az/az/senaye_zonalari/parks/)

7. Официальный сайт президента Азербайджанской Республики [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [http://ru.president.az/search/дорожная\\_карта](http://ru.president.az/search/дорожная_карта)

8. Государственный Комитет по Статистике Азербайджанской Республики [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.stat.gov.az/search/industry>

#### References:

1. Aslanzade, I.A. (2013), The formation state innovation policy and problems increasing competitiveness of industrial sector / Avtoreferat dissertation of doctor of economic science, Europa, Baku, Azerbaijan.
  2. Shakaraliyev, A.Sh. (2011), Economic policy of state: triumph of sustainable and stable development, Victory, Baku, Azerbaijan
  3. Mishenko, V.V. (2012), Economy of regions, IK Analitika, Moskva, Russia.
  4. Kolesov, V.P. and Kulakov, M.B. (2009), International economics, Infra, Moskva, Russia.
  5. Shiray, V.I. (2003), World economy and international economic relations, Moskva, Dashkov and K, Moskva, Russia.
  6. The official web -site -Industry of Azerbaijan (2017), available at: [http://senaye.gov.az/az/senaye\\_zonalari/parks/](http://senaye.gov.az/az/senaye_zonalari/parks/) (Accessed 02.10.2017).
  7. Official web-site of President of Azerbaijan Republic (2017), available at: [http://ru.president.az/search/дорожная\\_карта](http://ru.president.az/search/дорожная_карта) (Accessed 06.10.2017).
  8. Official web-site State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan (2017), available at: <http://www.stat.gov.az/search/industry> (Accessed 02.10.2017).
- Стаття надійшла до редакції 07.10.2017 р.