

Иванова Оксана Евгеньевна

Ivanova Oksana Evgenievna
ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА
FSBEI HPF Kostromskaya SAA

доцент кафедры «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»
assistant professor of the pulpit «Accounting, analysis and audit »
кандидат экономических наук,
E-Mail: oksivanova44@mail.ru

08.00.05. – экономика и управление народным хозяйством (менеджмент)

Состояние и анализ развития отраслей – лидеров промышленности России

Condition and analysis of the development of the branches - a leader to industry to Russia

Аннотация: В статье проведена оценка экономического развития лидирующих видов экономической деятельности промышленного сектора России, в результате чего выявлено, что для регулирования результатов хозяйственной деятельности целесообразно применять комплексный подход управления затратным механизмом с учетом отраслевых особенностей.

The Abstract: In article is organized estimation of the economic development leader type to economic activity of the industrial sector to Russia with the result that it is revealed that for regulation result to economic activity reasonable to use the complex approach of management expenseses by mechanism with provision for branch particularities.

Ключевые слова: Промышленность, эффективность, производство, затраты, управление.

Keywords: Industry, efficiency, production, expenseses, management.

Экономическая организация создается для производства продукции, выполнения работ и оказания услуг, удовлетворяющих потребности как общества в целом, так и отдельных потребителей. Предприятия промышленности выступают важнейшим звеном народного хозяйства, оказывающих воздействие на уровень производительных сил общества. Для оценки эффективности деятельности российской промышленности рейтинговым агентством АК&М ежегодно проводится ранжирование 16 видов экономической деятельности в соответствии с общероссийским классификатором. Результаты рейтинга экономической эффективности отраслей российской промышленности свидетельствуют о том, что высокие результаты своей работы добиваются те виды экономической деятельности, которые работают на экспорт.

Несомненным лидером остается вид деятельности - «Производство кокса и нефтепродуктов», который за счет высокой рентабельности, производительности труда и темпов роста оборота в 2011 г. Сохраняет эффективность производства. Индекс производства в 2011 г. Составляет 102,9% по сравнению с уровнем 2010 г. (в 2010 г. – 105% по сравнению с 2009 г.).

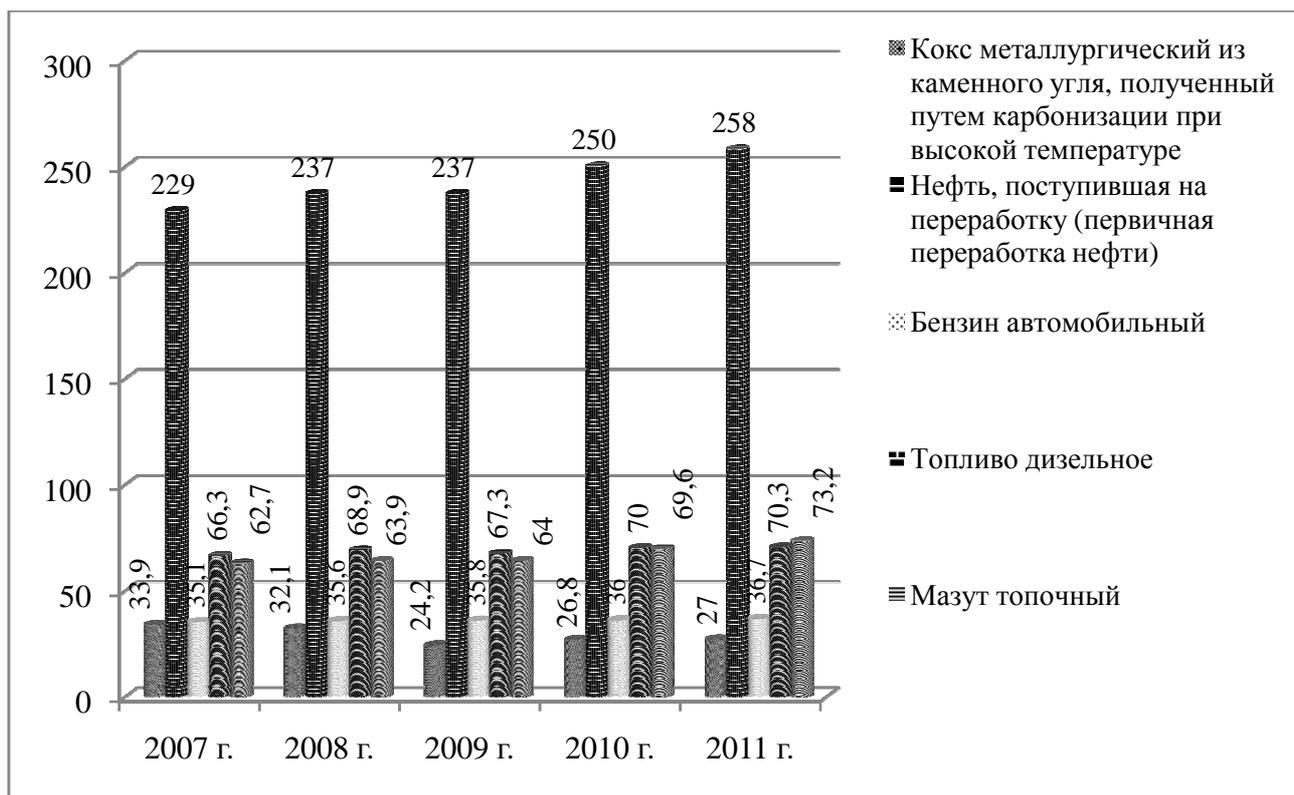


Рис. 1. Динамика производства кокса и важнейших видов нефтепродуктов, млн. т

В 2011 г. На российские нефтеперерабатывающие заводы поступило на переработку (первичная переработка нефти) 258 млн. т нефтяного сырья (рис. 1), что на 3,2% больше, чем в 2010 г. В период с 2007 г. По 2011 г. Рост объемов переработки нефти на отечественных предприятиях составляет 12,7%. Доля переработки нефти в 2011 г. В общем объеме ее добычи возросла до 50,4% против 46,6% в 2007 г. В 2011 г. Произведено 36,7 млн. т бензина автомобильного (104,6% к 2007 г.); 70,3 млн. т дизельного топлива (106% к 2007 г.); 73,2 млн. т топочного мазута (116,7% к 2007 г.). Уровень рентабельности данного вида экономической деятельности по сравнению с уровнем 2010 г. Уменьшился на 3,6 % в 2011 г. И отстает от докризисного уровня (27,8% в 2008 г.). В значительной степени это определяется снижением темпов роста оборота (в 2011 г. 138,9 %, против 146,9 % в 2010 г.), а также незначительным ростом индекса цен на все виды товаров данного сектора промышленного производства.

Базой развития экономики, инструментом проведения внутренней и внешней политики является добыча полезных ископаемых. Объем валовой добавленной стоимости в добыче полезных ископаемых в 2011 г. Составляет 5,8 трлн. Руб. Вид экономической деятельности «Добыча полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических» несколько лет подряд занимает 2 место в рейтинге. Такой результата связан с тем, что данный вид деятельности занимает в 2011 г. Лидирующие позиции по рентабельности проданных товаров, работ, услуг (64,6%), темпам роста прибыли (159,6%) и темпам роста оборота организаций (133,2%). Индекс производства добычи полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических в 2011 г. Составил 104,8 % к уровню 2010 г. За период с 2007 г. По 2011 г. Наблюдается ежегодное снижение производства основных видов полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических (таблица 1).

Таблица 1

Производство основных видов полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических

Вид полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Руда железная товарная необогащенная, млн. т	105	100	60,2	65,9	70,5
Концентрат железорудный, млн. т	98,5	93,6	86,8	95,9	104
Окатыши железорудные (окисленные), млн. т	38,5	34,6	33,5	37,4	38,4
Материалы строительные нерудные, млн. м ³	392	428	280	312	376
Концентрат апатитовый, тыс. т	4,2	3,8	3,7	4,2	4
Карналлит обогащенный, тыс. т	455	448	339	352	324
Серный колчедан флотационный, тыс. т	4,31	5,08	-	-	2
Вода морская и растворы солевые, тыс. т	-	-	2331	2476	2429
Соль поваренная (добыча), млн. т	2,2	1,8	1,1	1,1	0,8

В среднем за период исследования значительное сокращение производства зафиксировано по следующим видам полезных ископаемых, кроме топливно – энергетических: необогащенная товарная железная руда – 8,62 млн. т, или на 9,48%; материалы строительные нерудные - 4 млн. м³, или на 1,04%; карналлит обогащенный – 32,75 тыс. т, или на 8,14%; серный колчедан флотационный – 1,155 тыс. т, или на 17,46%; соль поваренная (добыча) – 0,35 млн. т, или на 22,34%. Положительная динамика производства в среднем отмечается по производству концентрата железорудного – ежегодное увеличение составляет 1,37 млн.т, или 1,37%; и по производству воды морской и растворов солевых – 49 тыс. т, или 2,08%.

Высокие позиции в рейтинге приходятся на вид экономической деятельности «Добыча топливно – энергетических полезных ископаемых», который является одним из основных сегментов промышленного сектора России. Наличие достаточного количества полезных ископаемых позволяет внедрять новые технологии, которые быстро окупаются, учитывая богатства российских территорий. Индекс производства добычи топливно – энергетических полезных ископаемых в 2011 г. По сравнению с 2010 г. Составляет 101,3%. Высокий уровень рентабельности проданных товаров, работ, услуг в 2011 г. (27,5%), производительности труда (12361,7 тыс. руб./чел.) и темпов роста оборота (132,2 %) позволяют данному виду экономической деятельности сохранять высокие позиции в рейтинге уже несколько периодов. За период 2007 – 2011 гг. в среднем отмечается положительная динамика объема добычи нефти, включая газовый конденсат – ежегодное увеличение составляет 5,25 млн.т, или 1,05% (таблица 2).

Таблица 2

Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых

Вид топливно – энергетических полезных ископаемых	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Уголь, млн. т	314	329	301	322	335
Торф неагломерированный, млн. т	1,7	1,2	1,2	1,3	1,4
Сланцы горючие (битуминозные), млн. т	0,6	0,7	0,2	0,02	0
Нефть добытая, включая газовый конденсат, млн. т	491	488	495	505	512
Газ природный и попутный, млрд. м ³	651	666	583	651	671

В 2011 г. Объем добычи нефти вырос на 1,4 % относительно уровня 2010 г. И составляет 512 млн. т. Основными производителями по добыче нефти являются ОАО «НК «Роснефть» (22,5% от общего объема добычи по России), ОАО «НК «ЛУКОЙЛ», ОАО «НК «Сургутнефтегаз», ОАО «ТНК-ВР Холдинг», ОАО «АНК «Башнефть». Ежегодный рост газа природного и попутного составляет 5 млрд. м³, или 0,76%. В 2011 году объем производства составил 671 млрд. м³, что к уровню 2010 года равно 3,1%, тем самым превысив на 0,7 % докризисный (2008 год) уровень добычи газа. Основными производителями добычи являются предприятия Группы «Газпром» (76,5 % от общего уровня добычи по РФ). Увеличение спроса на внутреннем и внешнем рынке, а также рост потребности в запасах у поставщиков и потребителей для обеспечения топливом населения и отраслей экономики способствовало росту добычи угля в 2011 г. По сравнению с 2010 г. На 4%. Ежегодное увеличение добычи угля составляет 5,25 млн. т, или 1,63%. Крупнейшими компаниями по разработке и добыче угля в России являются – ОАО «Сибирская угольная энергетическая компания», ОАО «Кузбассразрезуголь», холдинг «Субуглемент», ОАО «Распадская угольная компания», ОАО «Объединенная угольная компания «Южкузбассуголь», холдинговая компания «Якутуголь», ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс», компания «Воркутауголь» [3].

Одним из основных видов экономической деятельности в обрабатывающих производствах является химическое производство, продукция которого используется во всех отраслях сельского и лесного хозяйства, транспорта, сферы услуг и торговли, здравоохранении. Индекс промышленного производства в 2011 г. Составляет 105,2% по отношению к уровню 2010 г.

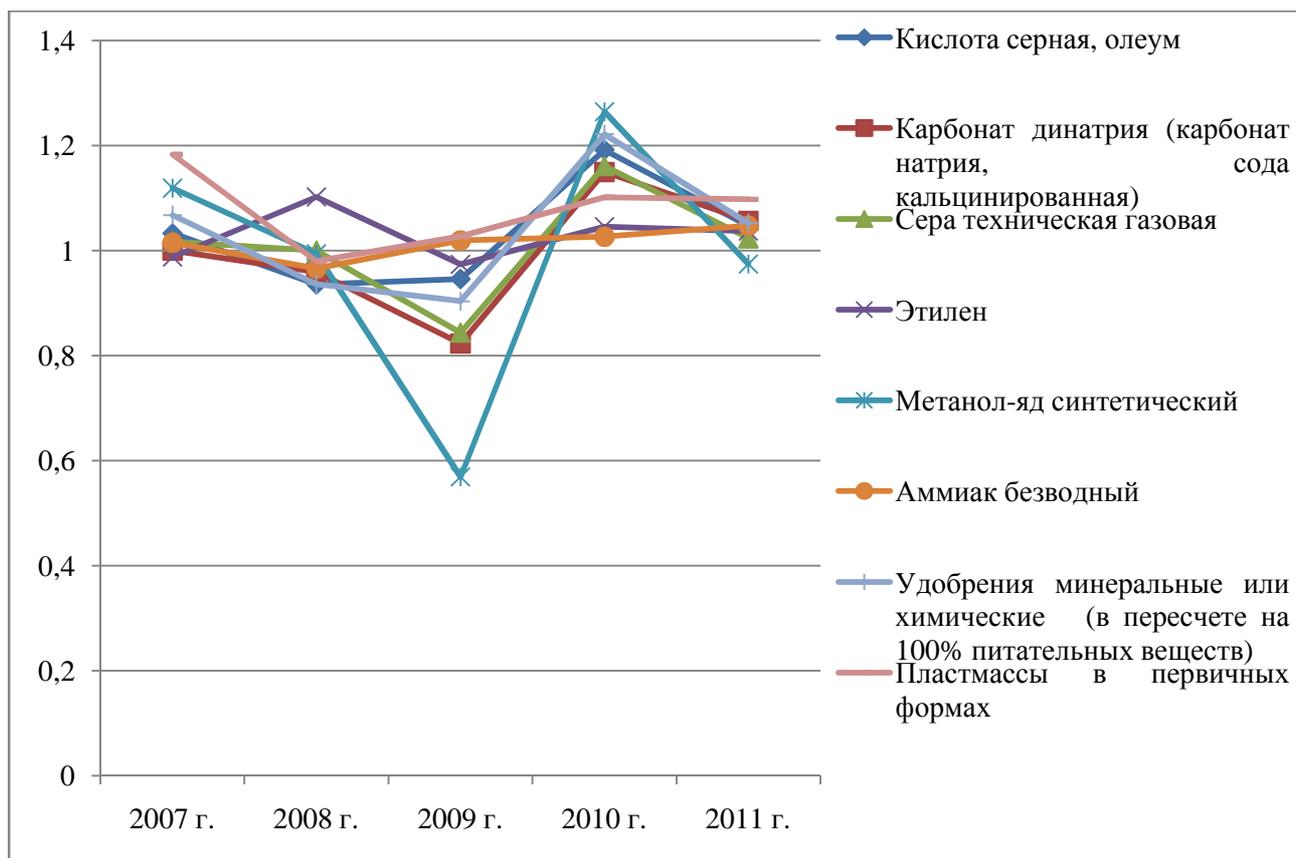


Рис. 2. Темпы роста по отдельным продуктам химического производства в натуральном выражении, %

На протяжении 2007 – 2011 гг. по отдельным продуктам химического производства наблюдается положительная динамика темпов роста производства, за исключением 2009 г. (рис. 2). В 2011 г. По сравнению с 2010 г. Рост производства отмечался по производству пластмасс в первичных формах – 109,8%; карбоната натрия (карбоната натрия, соды кальцинированной) – 105,7%; удобрений минеральных или химических (в пересчете на 100% питательных веществ) – 105,2%; кислоты серной и аммиака безводного – 104,7%.

Основополагающее значение в промышленном секторе России приходится на вид экономической деятельности – «Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий», который находится по итогам 2011 г. В первой пятерке лидеров самых эффективных отраслей российской промышленности и является базовым для производства конструктивных материалов, машин и оборудования для других секторов экономики. Наличие богатых рудных месторождений позволяет российской металлургической промышленности удерживать прочные позиции на мировом рынке. Индекс промышленного производства в 2011 г. Составил 102,9% по отношению к уровню 2010 г. Уровень рентабельности проданных товаров, продукции, работ, услуг металлургического производства и производства готовых металлических изделий зависит от собственной сырьевой базы и за период с 2007 г. По 2011 г. Наблюдается его снижение более чем в 2 раза. Поэтому для развития российской металлургии важным аспектом является сырьевое обеспечение необходимым объемом материалов. Достаточно высокие темпы роста оборота (121,7% в 2011 г. По отношению к уровню 2010 г.) и уровня производительности (4120,9 тыс.руб./чел.) обуславливают повышение спроса на продукцию металлургической отрасли. Основным сектором металлургического производства – черная металлургия. В размещении черной металлургии России выделяют три главных металлургических базы: Центральную (европейская часть страны), Уральскую и Сибирскую (южная часть Западной и Восточной

Сибири). В рамках проведенного исследования выпуска основных видов продукции черной металлургии за период с 2007 года по 2011 год (таблица 3) было выявлено, что ежегодное уменьшение производства чугуна составляет 882,25 тыс. т, или 1,76%; производства стали – на 1066 тыс. т, или 1,51%; проката черных металлов – 822,25 тыс. т, или 1,34%.

Таблица 3

Выпуск основных видов продукции черной металлургии, тыс. т

Основные виды продукции	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Чугун – всего	51515	48275	43979	48009	47986
Сталь – всего	72370	68711	59803	66846	68106
Прокат черных металлов – всего	62800	59300	51857	57707	59511
Стальные трубы	8709	7772	6713	9180	9976

Ежегодное увеличение производства стальных труб составляет 316,75 тыс. т, или 3,45%. По сравнению с данными 2010 г. Выпуск основных видов продукции черной металлургии в 2011 г. Увеличился по следующим позициям: производство стали – на 101,9%; проката готового черных металлов – на 103,1%; стальных труб – на 108,7%. Цветная металлургия представляет собой добычу и обогащение руд цветных, благородных и редких металлов (меди, свинца, олова, никеля, алюминия, титана, золота, серебра и др.). В 2011 г. Темпы выпуска продукции цветной металлургии по сравнению с 2010 г. Выросли практически по всем основным видам продукции и составили: сплавы на основе первичного алюминия – 118,5%; прутки и профили алюминиевые – 125,1%; плиты, листы, полосы и ленты алюминиевые толщиной более 0,2 мм – 127,4%; прутки и профили медные – 114,8%; проволока медная – 148,7%; никелевые плиты, листы, полосы, лента и фольга – 138,3%. Для дальнейшего развития металлургического комплекса в части цветной металлургии осуществляются инвестиционные процессы в отрасли [1,2].

Проблемы хозяйственной самостоятельности промышленных организаций и дальнейшее развитие рыночных отношений ставят результаты работы промышленного сектора экономики России, его конкурентоспособность во всю большую зависимость от уровня произведенных им затрат. Следует подчеркнуть, что исходя из анализа развития промышленного сектора России в последнее время наблюдается стагнация в росте основных экономических показателей деятельности организаций. Но, тем не менее, в целях обеспечения устойчивого развития видов экономической деятельности промышленного сектора России требуется разработка комплекса мер по управлению затратами на производство и продажу продукции (товаров, работ, услуг) на основе научного подхода. Все вышеназванные положения дают возможность утверждать, что система управления производственным процессом деятельности промышленных организаций, в частности затратным механизмом, в целом не является совершенной, что усугубляется несовершенной организационной структурой его построения.

Промышленный сектор России по структуре затрат является материалоемким, что подтверждается высокой долей материальных затрат. Значительную долю в структуре затрат занимают материальные затраты по виду экономической деятельности «Обрабатывающие производства» – порядка 72%. Следует подчеркнуть, что наибольшая доля материальных затрат отмечается в таких видах производств, как «Металлургическое производство» – 79 %; «Производство кокса и нефтепродуктов» – 78 %; «Химическое производство» – 74%. В

среднем по виду экономической деятельности «Добыча полезных ископаемых» удельный вес материальных затрат составляет 35%, в т.ч. по промышленным секторам: «Добыча топливно – энергетических полезных ископаемых» – 33%, «Добыча полезных - ископаемых, кроме топливно – энергетических» – 52%. Приведенные данные свидетельствуют о широком диапазоне затрат на производство и продажу продукции (товаров, работ, услуг) в составе промышленного сектора России [2].

Управление затратным механизмом представляет собой единый скоординированный процесс. Обобщение теоретических работ отечественных и зарубежных экономистов, международной и отечественной практики позволили выделить общие концептуальные подходы к управлению затратным механизмом экономических организаций (рис. 3):

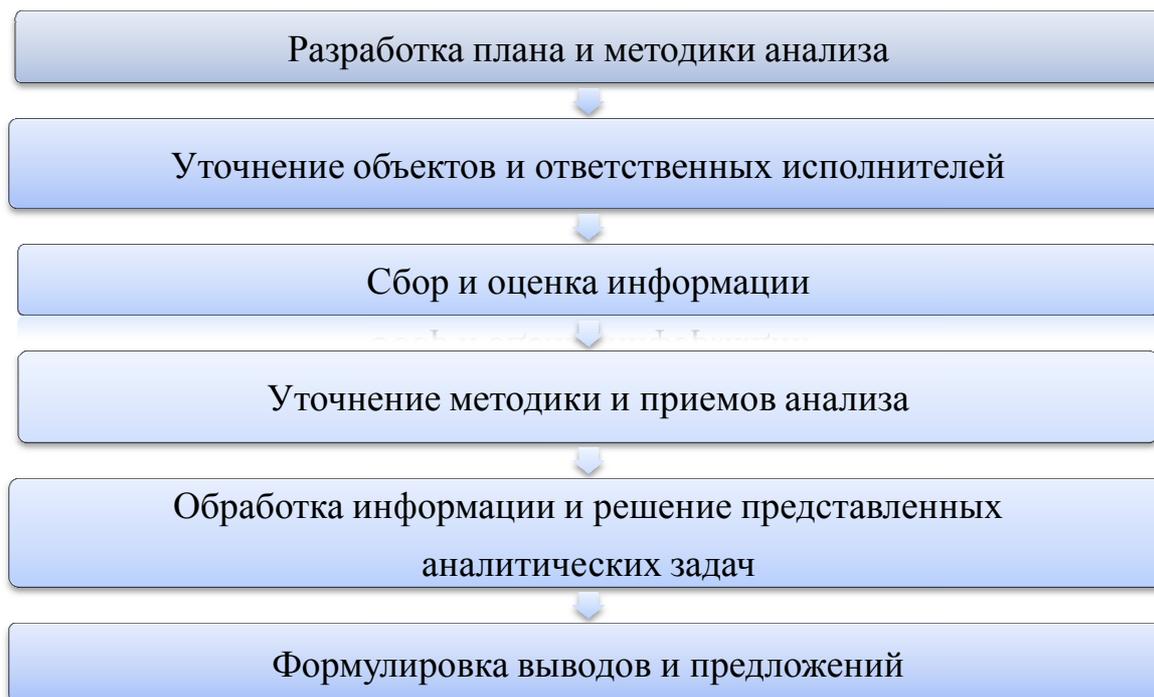


Рис. 3.1 Этапы управления затратным механизмом экономических организаций

Возможность применения предлагаемого комплексного подхода управления затратным механизмом экономических организаций обеспечит оперативный контроль в области координации ресурсами (средствами, предметами труда и трудовыми ресурсами) и полученными результатами (себестоимость продукции (товаров, работ, услуг) и финансовый результат), направленных на улучшение функционирования хозяйствующих субъектов при имеющемся производственном потенциале. Ключевые моменты комплексного подхода управления затратным механизмом сводятся к следующему: контроль затрат на производство и продажу товаров (работ, услуг) на этапе планирования хозяйственной деятельности; построение определенной модели управления с учетом особенностей деятельности и организационной структурой организаций; разработка ключевых показателей деятельности с учетом поставленных задач.

ЛИТЕРАТУРА

- 1 Промышленность России. 2012: Стат.сб. / Росстат – М., 2012. – 445 с.
- 2 Российский статистический ежегодник. 2012: Стат. Сб. / Росстат. – М., 2012. – 787 с.
- 3 Об итогах социально – экономического развития Российской Федерации в 2011 году // www.economy.gov.ru

Рецензент: Солдатова Любовь Ивановна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит», ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА.