

**КОМБИКОРМОВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА  
(ЯКУТИЯ): СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ  
РАЗВИТИЯ**

**FODDER COMPANIES OF THE SAKHA (YAKUTIA) REPUBLIC:  
CURRENT STATUS AND PROSPECTS**

**А.Т. Ван-Чу-Лин**, старший преподаватель кафедры «Экономика сельского хозяйства», ФГБОУ ВПО «Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

e-mail: [gorgomen@mail.ru](mailto:gorgomen@mail.ru)

**А.В. Скрябина**, старший преподаватель кафедры «Экономика сельского хозяйства», ФГБОУ ВПО «Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

e-mail: [skriabina.72@mail.ru](mailto:skriabina.72@mail.ru)

A.T.Van-Chu-Lin, A.V.Skryabina

A.T.Van-Chu-Lin - a senior lecturer in «Agricultural Economics» VPO «Yakutsk State Agricultural Academy», e-mail: [gorgomen@mail.ru](mailto:gorgomen@mail.ru)

A.V.Skryabina - a senior lecturer in «Agricultural Economics» VPO «Yakutsk State Agricultural Academy», e-mail: [skriabina.72@mail.ru](mailto:skriabina.72@mail.ru)

*В статье анализируется современное состояние предприятий комбикормовой промышленности Республики Саха (Якутия). Определены тенденции и проблемы функционирования комбикормовой промышленности Республики. Проведен SWOT-анализ развития и исследованы основные факторы производства комбикормовых хозяйств. Предложены основные направления развития комбикормовых предприятий Республики в условиях реализующейся региональной программы.*

*The article analyzes the current state of a compound feed industry enterprises of the Sakha (Yakutia) Republic. Author identifies trends and problems in the functioning of the industry. SWOT-analysis conducted development is realized. Studying of the main factors of production feed farms is carried out. The main directions of feed enterprises development in the conditions of implementing a regional program.*

**Ключевые слова:** зерно, комбикорма, выход продукции, уставный капитал, показатели эффективности, себестоимость, численность персонала, федеральные и республиканские субсидии, инновации

**Keywords:** grain, compound feeds, production output, authorized capital, efficiency indicators, prime cost, personnel number, federal and republican subsidies, innovations

Мясной и молочный подкомплексы являются одними из основных жизнеобеспечивающих секторов отечественного аграрного производства, оказывающими решающее влияние на уровень продовольственного обеспечения страны и определяющими здоровье нации [4].

Индустрия мясного и молочного животноводства в России в последние годы находится под давлением ряда негативных факторов, существенно тормозящих ее развитие. Первая проблема является характерной для всех отраслей животноводства в Российской Федерации – это отсутствие достаточной и качественной кормовой базы для животных [12].

В результате складывается ситуация, когда импортировать качественный корм оказывается рентабельно только в случае с элитным племенным животноводством, но не в плане развития целой индустрии.

Использование отечественных кормов фактически лишает производителей шанса получать достаточные удои и привесы, причем, даже

небольшой рост цен на этом рынке может принести с собой самые негативные последствия.

Как мясное, так и молочное скотоводство страдает от отсутствия достаточной технологической базы, что непосредственно отражается в статистических показателях: сегодня в России на 1000 человек приходится 85 голов крупного рогатого скота, в то время как в США, Великобритании, Франции и других развитых странах эта цифра колеблется в районе отметки в 35-40 [9]. То есть для удовлетворения спроса в России необходимо выращивание в два раза большего количества животных, что отражается на производственных затратах и на качестве самой продукции.

Вместе с тем, многие эксперты считают, что в ближайшие годы мясное животноводство в России, наконец, начнет развиваться, причем довольно быстрыми темпами. Этому также будут способствовать сразу несколько факторов. В частности, начнет приносить свои первые плоды отраслевые целевые программы «Развитие мясного скотоводства России на 2009–2012 годы», подпрограмма «Развитие подотрасли животноводства, переработки и реализации продукции животноводства» [4]. К ожидаемым результатам подпрограммы относятся увеличение производства скота и птицы на убой – до 14,07 млн. тонн в живой массе; прирост мощностей по убою скота и его первичной переработке – на 2167 тыс. тонн; рост потребления мяса на душу населения от 69,1 до 73,2 кг и др. На ее реализацию предусмотрено в общей сложности потратить 499373485,24 тыс. рублей. Прогнозируется, что себестоимость продукции вырастет на 20-25%, в результате чего возрастут и цены на саму продукцию индустрии – в первую очередь на говядину, где рост может составить примерно 10-20% в сравнении с текущими показателями.

По данным Росстата объем производства комбикормов ежегодно увеличивается на 7-10% и более.

За три года производство комбикормов в России выросло более чем на треть [10]. Так в 2012 г. было выработано около 20,0 млн тонн комбикормов, объем производства которых за последние 5 лет возрос на 145,2%, в том числе

для птицы на 151,7%, свиней – 165,3%, для КРС всего на 102,9% [1]. Насколько стабильным окажется восходящий тренд, зависит от состояния зернового рынка, который в последнее время страдает из-за неблагоприятных погодных условий. Сегодня доля фуражного зерна в составе комбикормов достигает 70%. В развитых странах этот показатель не превышает 50%.

Цены почти на все виды продукции комбикормовой промышленности продолжают увеличиваться и в 2013г. Так стоимость одной тонны комбикормов по сравнению с декабрем 2012г. – с 12204 руб/т увеличилась в январе 2013г. до 12710 руб/т - 104,1%, в феврале до 13026 руб/т – 106,7%, в марте до 13233 руб/т – 108,4% [1]. Такое повышение цен на комбикормовую продукцию может привести к сокращению спроса на нее. Основные показатели работы комбикормовой промышленности за период свидетельствуют о том, что уровень рентабельности товаров и продукции комбикормовой промышленности снизился до 4,4% [7].

Анализ состояния комбикормовой промышленности, показал, что по существу государство переложило свои функции по развитию комбикормовой промышленности на регионы. В регионах, где развитию животноводства уделяется достаточно внимания, успешно работают комбикормовые предприятия, в частности в Белгородской, Ленинградской областях, Краснодарском крае и др. В целом 18 регионов России производят 78% комбикормов [9]. Первое место по объемам выпуска премиксов занимает Владимирская область, доля которой в 2012 г. составила 25,6%.

Республика Саха (Якутия) – крупнейший в территориальном и экономическом отношении регион Севера России. Площадь Республики составляет 3 083,5 тыс. кв. километров, из которых 24631,1 тыс. га (8 %) используются землепользователями, занимающимися сельхозпроизводством. В российской сетке деления регионов по специфике существования и развитию отраслей народного хозяйства республика отнесена к сельскохозяйственным регионам. Более 35 % населения республики проживает

в сельской местности и имеет тесную, неразрывную связь с селом и его хозяйством [5].

Удельный вес сельских жителей в общей численности населения республики на начало 2010 года составил 35,8 %. В сельском хозяйстве занято 27,4 тыс. человек, или 5,6 % от численности занятых в экономике.

Сельскохозяйственное производство Республики функционирует в суровых природно-климатических условиях, на территориях со слаборазвитой инфраструктурой, особенно транспортной и энергетической. Также значительна удаленность от основных районов производства материально-технических ресурсов, потребляемых в процессе производства (концентрированных кормов, семян, удобрений, сельскохозяйственной техники и т.д.), ограничена доступность этих территорий, разбросанность производителей сельскохозяйственной продукции на большой территории республики.

В Республике сельскохозяйственным производством занимаются 374 сельскохозяйственные организации и 275 родовых общин, свыше 4 300 крестьянско-фермерских хозяйств и индивидуальных предпринимателей. Более 87 тысяч личных подсобных хозяйств производят значительную долю мяса, молока картофеля и овощей.

Агропромышленное производство играет важную роль в обеспечении населения республики продуктами питания и жизнеобеспечении сельского населения. Присутствие местной сельскохозяйственной продукции на региональном продовольственном рынке препятствует монополизации локальных рынков отдельными поставщиками продукции и является серьезным стабилизирующим фактором сдерживания цен на сельскохозяйственную и пищевую продукцию, завозимую из других регионов и государств.

*Таблица 1*

Место и доля Республики Саха (Якутия)  
среди субъектов в Дальневосточном федеральном округе за 2010 год

Наименование показателя	В Дальневосточном федеральном округе
-------------------------	--------------------------------------

	место	Доля (%)
Производство зерновых и зернобобовых культур (в весе после доработки)	3	3,2
Производство картофеля	6	5,3
Производство овощей	6	5,6
Поголовье крупного рогатого скота	1	51,7
Поголовье свиней	4	10,5
Производство скота и птицы на убой в живом весе	3	21,7
Производство молока	1	32,5
Производство яиц	4	11,4

За последние 10 лет производство продукции сельского хозяйства развивалось нестабильно. В целом, за 2007-2010 годы производство сельскохозяйственной продукции увеличилось на 28,8 %, при этом объемы продукции растениеводства увеличились на 55,6 %, а продукции животноводства на 20,9 %. За последние пять лет сельское хозяйство Республики характеризуется ростом производства скота и птицы на убой, валового сбора яиц, неустойчивыми тенденциями в производстве зерна, картофеля и овощей. Увеличиваются посевные площади сельскохозяйственных культур. Сократилось поголовье крупного рогатого скота на 5,1 %, в том числе коров на 11,0 %, что явилось основным фактором снижения объемов производства молока. Положительные тенденции произошли в оленеводстве и коневодстве: увеличилось поголовье оленей на 10,1 %, лошадей 21,6 %, производство мяса – на 8,7 %.

В Республике немало агропромышленных предприятий республиканского, улусного уровней, достойно представляющих сельское хозяйство Якутии и на федеральном уровне. Это, вне сомнения, наши лидеры – ОАО лизинговая компания «Туймаада-лизинг», ОАО «Якутская птицефабрика», ОАО «Нерюнгринская птицефабрика», ЗАО НАОК «Таба», ОАО «Якутский гормолзавод» и другие крупные республиканские предприятия.

К лучшим животноводческим предприятиям относятся, например, СХПК «Тумул», СХПК «Победа», СПК КРО «Нутендли», СХПК «Таба-Яна», СХПК

«Берте» и другие. Стабильно работают племенные животноводческие хозяйства, шесть конезаводов.

Развитие отраслей животноводства напрямую зависит от состояния развития растениеводства, то есть кормовой базы, определяющей сохранность поголовья скота и его продуктивность. Анализ динамики поголовья скота отображает его существенную зависимость от состояния погодных условий, уровня обеспеченности кормами и экономических факторов на мезоуровне.

В республике производство кормов осуществляется полевым и естественным кормопроизводством. Было заготовлено соответственно грубых кормов – 539,0 и 523,5 тыс. тонн; силоса – 9,9 и 7,8 тыс. тонн; сенажа – 12,8 и 9,4 тыс. тонн.

Обеспеченность кормами крупного рогатого скота составляет: грубыми кормами – 89,8 %; сочными кормами – 19,6 %; концентрированными кормами – 18,6 %. На условную голову приходится 9,8 ц кормовых единиц при зоотехнической норме 17 ц кормовых единиц, т.е. обеспеченность кормами составляет всего 57,6 %.

Производство комбикорма сосредоточено в трех местах: в с. Хаптагай Мегино-Кангаласского улуса, в с. Намцы Намского улуса, в г. Покровске Хангаласского улуса, а также в цехах по производству кормов.

Объем производства зерна в настоящее время обеспечивает сырьем комбикормовые заводы только на 2 000 – 5 000 тонн, что составляет 15-20 % от потребности при выходе на проектную мощность. Поэтому для обеспечения полной загрузки заводов необходимо завозить сырье извне республики в объеме 20 тысяч тонн.

Производством готовых кормов для животных их составляющих занимаются ОАО «Хаптагайский комбикормовый завод», ООО «Покровский завод» – СП ОАО «Сахазернопродукт», «Намский завод» – СП ОАО «Сахазернопродукт».

ОАО «Сахазернопродукт» специализируется на производстве и реализации продукции растениеводства в частности производства продукции

зерноводства, а также является основным, то есть единственным производителем комбикормов для сельскохозяйственных животных в Республике Саха (Якутия).

Итоги работы 2011 года Общества и зависимых обществ, несмотря на определенные трудности, характеризуются положительно.

*Таблица 2*

План производства по заводам 2011 года 20 000 тонн комбикорма

Заводы	Годовой план производства, тн	Факт, тн	% выполнения плана
Хаптагайский КЗ	15 192	15 628	103%
Покровский КЗ	2 829	2 528	89%
Намский КЗ	1 979	1990	101%
Амгазернопродукт ООО		30	
ВСЕГО	20 000	20 176	101%

Источник: [2; 3]

Внесение изменений объемов производства комбикорма принято по решению оперативного штаба МСХ и ПП РС(Я) № 22 от 2 ноября 2011 года и связано с решением проблемы трудной зимовки скота и лошадей и в связи с карантином на Нюрбинской птицефабрике.

*Таблица 3*

Производство по видам комбикорма

Виды комбикорма	Годовой план производства, тн	Факт, тн	% выполнения плана
Комбикорм для КРС и прочий	3 000	4 354	145%
Комбикорм для свиней	7 000	6 921	99%
Комбикорм для птиц	10 000	8 901	89%
ВСЕГО	20 000	20 176	101%

Источник: [2; 3]

За 2011 год реализовано 21 933 тонн комбикорма на общую сумму 362 млн.руб.

На удешевление цены комбикорма из средств государственного бюджета республики выделено средств субсидии на сумму 98 млн. руб.

Для сохранения поголовья крупного рогатого скота улусам, пострадавшим от негативных погодных условий, по госконтракту № 90-77 от 17 октября 2011 года поставлено 2000 тонн комбикорма.

С начала 2011 года сырье для производства комбикорма принимается на ЖД-станции Кердем, что в 70 км от Хаптагайского завода. Это явилось существенным источником экономии транспортных расходов.

Проводится большая работа по увеличению объемов производства с целью выхода на проектную мощность заводов и улучшения качества выпускаемой продукции. При годовом размере амортизации производственных объектов в 6 млн.руб. сумма капитальных вложений составила 7,2 млн.руб. Так:

- на Покровском комбикормовом заводе для выхода на мощность завода 7000 тонн в год приобретено технологическое оборудование и автотранспорт на сумму 5,9 млн.руб.
- на Намском комбикормовом заводе выполнены работы по бетонированию склада и ремонту подъездных путей на сумму 1,3 млн.руб.

Годовая сумма амортизации объектов и оборудования Хаптагайского завода составляет 6,8 млн.руб. При этом за 2011 год выполнено работ по модернизации завода на 12,3 млн.руб.: проведена работа по реконструкции системы электроснабжения, газоснабжения, по капитальному ремонту крыши производственного цеха, утеплению пристроя завода, переоснащению лаборатории, линии дозирования и линии ввода жидких компонентов. Приобретены автопогрузчик и экструдер для производства комбикорма. Завершены работы по проектированию строительства склада для готовой продукции.

Все выращенное зерно в республике закупается для производства комбикорма. Было заключено договоров контрактации на закуп 5000 тонн

зернофуража на 45 млн. руб. По условиям договоров контрактации авансировано выполнение весенне-полевых и уборочных работ на 23 млн.руб. или на 51%. В связи с засухой объем закупа составил 2915 тонн.

По госконтракту МСХ и ПП РС(Я) завезено и распределено 986 тонн семян зерновых культур.

Дополнительно за счет привлеченных кредитных ресурсов завезено 2038 тонн семян на сумму 55 млн.руб. (справочно: цена 1 тонны 26847 руб/тн, субсидия 22508 руб/тн = ФБ 12350 руб+ РБ 10158 руб).

Завезено и поставлено хозяйствам 536 тонн минеральных удобрений на сумму 15,8 млн.руб. (справочно: цена 29 460 руб/тн, субсидия 26 427 руб/тн).

Для освоения хозяйствами предусмотренных средств федеральной и республиканской субсидии покупателям семян и удобрений предоставлены займы в размере 57 млн.руб. На сегодня просроченная задолженность по выданным займам 2011 года составляет 8,5 млн.руб., в том числе задолженность СХПК «Амгинский» 4,5 млн.руб., СХПК «Болугур» 1,3 млн.руб.

В рамках мероприятий по оптимизации количества зависимых обществ проведена работа по сокращению их количества. На сегодня в составе ОАО «Сахазернопродукт» работает 12 зависимых обществ с общим вкладом 174 млн.руб. Все ООО, созданные на базе комбикормовых заводов находятся на стадии ликвидации, все работники заводов ООО по состоянию на 01.01.12 г. приняты на работу в ОАО «Сахазернопродукт».

На предприятии работает 198 человек. Среднемесячная заработная плата 22 989 рублей, что отвечает требованиям трудового законодательства по повышению минимальной заработной платы до утвержденного уровня прожиточного минимума (10 896 руб.).

В 2012 году в уставный капитал зерновых хозяйств будет передана капитализированная лизинговая техника и оборудование на общую сумму 57 млн.руб. (справочно: общая сумма 66800 тыс.руб – передано 12572 тыс.руб.=остаток 57580 тыс.руб.). В январе 2012 года в Амгинском улусе

создано одно крупное зерновое хозяйство ООО «Амгинское зерно», которое будет работать на базе ООО «Амгазернопродукт» и СХПК «Болугур».

Ведутся работы по восстановлению зернового хозяйства ООО «Эркээни-Зернопродукт» в Хангаласском улусе, ООО «Биэттэ» в Усть-Алданском улусе.

В рамках мероприятий по техническому перевооружению зерновых хозяйств профинансировано приобретение трактора МТЗ-1221 ООО «Эркээнизернопродукт» Хангаласского улуса на сумму 1,5 млн.руб. На ООО «Биэттэ» Усть-Алданского улуса проведены ремонтные работы зернового склада с объемом хранения 300 тонн на сумму 1,2 млн.руб. Для оказания финансовой поддержки хозяйству 50% стоимости ремонтных работ в размере 600 тыс.руб. внесено взносом в уставный капитал.

Для приобретения лизинговой техники оказана финансовая помощь зависимым обществам ООО «Семена Якутии», ООО «Амгазернопродукт», ООО «Эркээни-Зернопродукт» выделением беспроцентных займов для оплаты первоначального взноса с последующим погашением за счет средств выделяемых на эти цели субсидий.

По итогам 2011 года вложения в уставные капиталы других организаций на начало года составляла 163 023 тысяч рублей. За 2011 год в уставные капиталы обществ было вложено 11,4 млн. руб., в.т.ч: - ООО «Биэттэ» - 675тыс. руб.; - ООО «Семена Якутии» - 1 406,5 тыс.руб.; ООО «Хаптагайский» - 5 200,5 тыс.руб.; ООО «Эркээни-Зернопродукт» - 4 065,6 тыс.руб. Действительная стоимость финансовых вложений на 31.12.2011 г. составила 194,4 млн. руб. Из 12 обществ 6 обществ закрыли финансовый год с чистой прибылью. Расчетный доход от вложений в уставные капиталы предприятий составил 7 645 тыс.руб. Средняя доходность вкладов в уставные капиталы обществ составила 3,9 %.

Выручка от основной деятельности составила 418 млн.руб. *(динамика выручки имеет положительную тенденцию, прирост составил 190 млн.руб., с 229 млн.руб. до 418 млн.руб. или на 83% за счет:*

Наибольший удельный вес в выручке занимают доходы от КК – 338 млн.руб (81%), товары – 79 млн. руб. (18%), услуги – 1 млн.руб. (1%).

Себестоимость продаж 479 млн.руб. ( увеличение на 204 млн.руб. с 275 млн.руб. до 479 млн.руб. или 74,5%).

Наибольший удельный вес в себестоимости занимает себестоимость КК – 416 млн.руб. (87%), товары – 63 млн.руб (13%).

В составе себестоимости КК наибольший удельный вес 69% занимают затраты на сырье, 19% услуги переработки – 19% млн.руб., общепроизводственные затраты – 12%.

Общий объем привлеченных кредитных средств за 2011 год составил 240 млн.руб. Данная сумма позволяет обеспечить товарное кредитование крупных потребителей комбикорма, финансовую поддержку зерновых хозяйств. Ведется большая работа по оформлению прав на имущество Общества, в том числе и восстановление прав в судебном порядке. На сегодня оформленная залоговая база достаточно для удовлетворительного функционирования отрасли и стабильного наращивания объемов производства.

Таблица 4

SWOT – анализ развития хозяйств

<b>Преимущества (сильные стороны)</b>	<b>Недостатки (слабые стороны)</b>
<p>1. Схема предоставления государственной поддержки, предусматривающая авансирование проводимых агротехнических мероприятий</p> <p>2. Существующая система финансирования отрасли развивает рыночные отношения, дает свободу реализации произведенной продукции.</p>	<p>1. Низкий уровень проводимых агротехнических работ</p> <p>2. Низкое качество семенного материала</p> <p>3. Износ и недостаточное обновление сельскохозяйственной техники и основных средств по растениеводству</p>
<b>Возможности</b>	<b>Риски</b>
<p>1. Увеличение интереса товаропроизводителей на получение конечной продукции путем стимулирующих выплат за увеличение производительности.</p> <p>2. Поддержка хозяйств, увеличение доли местных комбикормов.</p> <p>3. Увеличение завоза минеральных удобрений, обеспечивающей прирост урожайности.</p> <p>4. Модернизация материально-технической базы отрасли.</p>	<p>1. Неблагоприятные природно-климатические условия вегетационного периода сельскохозяйственных растений.</p> <p>2. Повышение уровня инфляции, ценовые риски.</p> <p>3. Утечка кадров.</p> <p>4. Отсутствие обеспеченного спроса на произведенную продукцию кормопроизводства.</p> <p>5. Диспаритет цен на продукцию растениеводства относительно завозной, в связи с планируемым развитием железнодорожного транспорта.</p>

Дальнейшее развитие комбикормовой промышленности, нацеленное на обеспечение птицефабрик, свиноводческих хозяйств и хозяйств по разведению крупного рогатого скота местной продукцией, неразрывно связано с развитием товарного производства зерна в Республике, что обеспечивает занятость населения в сельских территориях.

Обеспеченность высококачественными комбикормами во многом определяет уровень развития и экономику этого направления, так как в структуре себестоимости животноводческой продукции стоимость кормов достигает 65-75%. Поэтому комбикормовая отрасль является важным звеном в развитии агропромышленного комплекса республики.

Для выполнения поставленных целей необходимо осуществить комплекс мер, затрагивающих решение вопросов создания прочной кормовой базы и, особенно, производство полнорационных комбикормов и комбикормов-концентратов на основе применения современных программных комплексов, детализированных норм кормления скота и птицы, и других высоких технологий.

В числе основных направлений развития комбикормовых предприятий Республики:

- ускоренное развитие производства полноценных и сбалансированных комбикормов, отвечающих требованиям сельхоз товаропроизводителей республики, расширение ассортимента выпускаемой продукции;
- постепенное наращивание объемов обеспечения комбикормового производства местным фуражным зерном до 10000 тонн в 2016 году;
- осуществление модернизации отрасли, которая включает модернизацию и реконструкцию существующих комбикормовых предприятий;
- внедрение оптимальных форм интеграции местных производителей зерна, производителей и крупных потребителей комбикормов;
- внедрение высокоэффективных технологий производства комбикормов, приобретение энергосберегающего технологического и транспортного оборудования.

Научно-технический прогресс является основополагающим в стабилизации и развитии агропромышленного производства, становлении рыночных отношений в АПК России. Инновационные процессы по своей сущности отражают связи науки с производством, создают условия для непрерывного обновления технических, биологических и химических средств, технологий и способов ведения хозяйства, адаптации сельскохозяйственного производства к агроклиматическим факторам и требованиям рынка [6; 8]. Важнейшими стратегическими приоритетами развития сельского хозяйства в современных условиях являются научно-технический прогресс и инновационные процессы, позволяющие вести непрерывное технологическое и техническое обновление всех отраслей сельскохозяйственного производства и существенно повысить объемы, качество и конкурентоспособность продукции растениеводства и животноводства [8].

Финансовая стабильность Общества позволяет своевременно без задержек выплачивать заработную плату и налоги. Просроченных финансовых обязательств по заработной плате, налогам и кредитам не имеется.

Достигнутый уровень финансовой стабильности Общества позволил начать существенную работу по модернизации материально-технической базы отрасли, внедрению новых технологий и обеспечить расширенное воспроизводство.

Учитывая стратегию перехода России на инновационный путь развития, ключевая роль в обеспечении развития комбикормовых предприятий, достижении положительной динамики качественных и количественных изменений предприятия отводится повышению инновационного потенциала, который характеризует создание наукоемких технологий, обновление производственной базы, освоение выпуска качественно новых, инновационных товаров и услуг, использование нововведений, взаимодействие с научными организациями. Инновационный потенциал предприятия – важнейшее средство воздействия на динамику производительных сил и поэтому составляет «базис» для эффективного функционирования и развития. Учет потенциальных

возможностей, связанных с освоением передовых достижений науки и техники комбикормовым производством, определяет ближайшие и перспективные задачи повышения эффективности отрасли, обеспечения конкурентоспособности предприятий Республики, обновления выпускаемой готовой продукции в соответствии с новыми стандартами производственного и непромышленного потребления. Именно трансформация и рекомбинация внутренних и внешних факторов, а точнее нововведения (инновации), как наиболее перспективный вид изменений, который вносит наибольший вклад в повышение эффективности, могут служить базисным фактором повышения эффективности комбикормового производства.

#### Список использованной литературы

1. Афанасьев В.А. Реалии и перспективы развития комбикормовой промышленности. URL: <http://souzkombikorm.ru/content/realii-i-perspektivy-razvitiya-kombikormovoy-promyshlennosti#sthash.lQasJ5rJ.dpuf>.
2. Годовой отчет ОАО «Сахазернопродукт» за 2011 год. URL: <http://sakhazerno.ru/obshhie-svedeniya>.
3. Годовой отчет ОАО «Хаптагайский комбикормовый завод» за 2012 год. URL: [www.yfc.ru/disclosure/xkz/rep11.doc](http://www.yfc.ru/disclosure/xkz/rep11.doc).
4. Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 годы: постановление Правительства Российской Федерации от 14.07.2012 г. № 717 // СПС Консультант-Плюс.
5. Государственная программа Республики Саха (Якутия) «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2012-2020 годы»: указ Президента Республики Саха (Якутия) от 04.12.2013 г. № 2349 // СПС Консультант Плюс.

6. Колосова Т.В. Обеспечение устойчивого развития предприятия на основе повышения его инновационного потенциала: дис. ... д-ра экон. наук. – Н. Новгород, 2011. – 288 с.

7. Лазебная Н.В. Тенденции развития мукомольно-комбикормовой промышленности в России // Электронный научный журнал «ИССЛЕДОВАНО В РОССИИ». URL: <http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2006/270.pdf>.

8. Лебедько Л.В. Инновационный процесс как фактор повышения прибыльности сельскохозяйственных организаций: дис. ... канд. экон. наук. – Брянск, 2011. – 186 с.

9. Материалы 6-й Международной конференции «Современное производство комбикормов «Комбикорма 2012»// Комбикорма. 2012. № 2. С. 2-7.

10. Скопинцева Е. Производители комбикормов перебирают с зерном // Экономика и жизнь. №18 (9484).

11. Шагдурова Э.А. Инновации как фактор повышения эффективности молочного скотоводства. URL: [www.kgau.ru/img/konferenc/2011/e40.doc](http://www.kgau.ru/img/konferenc/2011/e40.doc)

12. Шеремет А.Д. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник / А.Д. Шеремет. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 415 с.

13. URL: [http://www.mcx.ru/documents/document/v7\\_show/24596.363.htm](http://www.mcx.ru/documents/document/v7_show/24596.363.htm).

## References

1. Afanasiev V.A. Realities and prospects of development of the compound feed industry. URL: <http://souzkombikorm.ru/content/realii-i-perspektivy-razvitiya-kombikormovoy-promyshlennosti#sthash.lQasJ5rJ.dpuf>.

2. Annual report of "Sahazernoprodukt" for 2011. URL: <http://sahazerno.ru/obshhie-svedeniya>.

3. Annual report of "Naptagausky feed mill" for 2012. URL: [www.yfc.ru/disclosure/xkz/rep11.doc](http://www.yfc.ru/disclosure/xkz/rep11.doc).

4. Kolosov T.V. Sustainable development of the enterprise by improving its innovation capacity: doctor of the Science of Economics dissertation. – Nizhny Novgorod, 2011. – 288 p.
5. Lazebnaya N.V. Development trends of flour, mixed fodder industry in Russia // Electronic scientific journal "INVESTIGATED IN RUSSIA". URL: <http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2006/270.pdf>.
6. Lebedko L.V. Innovation process as a factor in increasing the profitability of the agricultural organizations: doctor of the Science of Economics dissertation. – Bryansk, 2011. – 186 p.
7. Proceedings of the 6th International Conference "Modern feed production " Kombikorma 2012 "// Kombikorma. 2012. № 2. p. 2-7.
8. Skopintseva E. Manufacturers plucked fodder grain // Economics and Life. № 18 (9484).
9. Shagdurova E.A. Innovation as a factor in increasing the efficiency of dairy cattle. URL: [www.kgau.ru/img/konferenc/2011/e40.doc](http://www.kgau.ru/img/konferenc/2011/e40.doc).
10. Sheremet A.D. Comprehensive analysis of economic activity : the textbook. – M.: INFRA-M, 2011. – 415 p.
11. State Program for Development of Agriculture and Regulation of agricultural products, raw materials and food for 2013-2020 : Government Decree of 14.07.2012 № 717 // ATP Consultant Plus.
12. State Program of the Republic of the Sakha (Yakutia) Republic "Development of agriculture and regulation of markets for agricultural products , raw materials and food for 2012-2020 " : Presidential Decree of the Sakha (Yakutia) Republic from 04.12.2013 № 2349 // ATP Consultant Plus.
13. URL: [http://www.mcx.ru/documents/document/v7\\_show/24596.363.htm](http://www.mcx.ru/documents/document/v7_show/24596.363.htm).