

## ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕСУРСОВ АПК СЕВЕРНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ

В статье рассматривается актуальная проблема формирования финансовых ресурсов АПК северных регионов России. Её основной задачей является анализ состояния, состава и структуры агропромышленных финансовых ресурсов для преодоления тенденции недофинансирования его отраслей и предприятий. Главный акцент сделан на системном подходе к финансированию АПК северных регионов, восстановлению и усилении роли государственной финансовой поддержки в долгосрочном функционировании его отраслей.

**Ключевые слова:** финансовые ресурсы, многофункциональность, правовые отношения, источники финансирования, косвенные связи, причинно-следственные связи, лизинг, субсидии.

**Постановка проблемы.** Исследования показывают, что проблемы своевременного и достаточного объема финансирования АПК северных регионов – явление многофункциональное и сложное. Оно включает в себя не только поиск надежных и долгосрочных источников финансирования, но и решение множества актуальных задач агропромышленных преобразований. Главная задача состоит в устранении долговременной тенденции систематического недофинансирования отраслей АПК северных регионов.

Все вопросы, которые тесно связаны с данной проблемой, требуют разработки новых положений системы своевременного финансирования АПК северных регионов. Данная система включает в себя сложные финансово-экономические отношения – многостадийные процессы поиска и приобретения надежных источников финансирования; множество основных и косвенных элементов (участников) – объектов, субъектов, инвестиционных фондов, инновационных фирм, агропромышленных предприятий, государственных институтов, международных фондов – комплекс долгосрочных межотраслевых финансово-экономических взаимосвязей.

Отсюда следует вывод, что система финансирования АПК ведет к выстраиванию определенных взаимоотношений между элементами (участниками) данной системы, которые формируют своеобразные взаимосвязи на основе совершенных финансовых механизмов. Иными словами, под системой финансирования АПК следует понимать совокупность взаимодействую-

ющих экономических отношений и применяемых финансовых механизмов.

Основными источниками образования финансовых ресурсов АПК являются собственные и внешние источники. Собственные источники представляют собой те средства, которые предприятия АПК получают от хозяйственной или иной деятельности. Внешние источники формирования финансовых ресурсов АПК подразделяются на: а) привлеченные источники: средства бюджета и целевых программ, выделяемые бюджетами различных уровней; поступления из внебюджетных фондов; акционерный капитал; средства долевого участия в текущей и инвестиционной деятельности; различные долговые обязательства от ценных бумаг; страховые возмещения; поступление платежей по франчайзингу, аренде, лизингу и т.д. и б) заемные источники – средства, которые привлекаются на условиях возвратности (на определенный срок) и платности (под определенный процент). К заемным источникам финансирования относятся: кредиты финансовых учреждений и займы банка; бюджетные кредиты, ссуды; коммерческие кредиты; эмиссия облигаций, векселя и др.

Существуют косвенные источники финансирования инвестиций АПК, которые напрямую не влияют на величину стоимости имущества предприятий, но активно участвуют в процессе формирования их определенных фондов, комплекса прав, используемых в предпринимательской деятельности, передачи финансовых обязательств на основе договора к другому (третьему) лицу и т.д. В связи с этим актуали-



зируется проблема системного анализа финансовых ресурсов, использования совокупных методов и механизмов, способных выявить приоритетные направления надежного и долгосрочного финансирования и развития АПК данных регионов [1, с. 123].

**Анализ последних исследований и публикаций.** Учитывая, что длительный период времени агропромышленные сферы северных регионов страдают от систематического недофинансирования, большинство авторов по данной проблеме придерживаются мнения о важности активизации государственной финансовой поддержки. Известно, что в зависимости от изменений природно-климатических условий, уровня эффективности хозяйствования предприятий, а также других внешних финансово-экономических факторов и обстоятельств, источники финансирования АПК систематически меняются. При этом следует особо отметить, что сельское хозяйство является отраслью, в которой проблема своевременного и достаточного объема финансирования и формирования ресурсного потенциала предприятий является настолько острой, что дальнейшее ее игнорирование может привести к необратимым последствиям [2, с. 2].

К сожалению, на сегодняшний день формирование финансовых ресурсов АПК северных регионов находится в неудовлетворительном состоянии. Низкий уровень государственного финансирования, отсутствие собственных средств у предприятий, нежелание менеджеров осуществлять крупные инвестиционные или инновационные проекты, связанное с сомнительными перспективами хозяйственной деятельности, не дает возможности обеспечить устойчивое развитие АПК северных регионов.

Отсюда вывод, что формирование финансовых ресурсов АПК – это проблема осуществления особых финансовых отношений на основе имеющихся финансовых механизмов. Существуют различные мнения относительно данной категории, но размытость ее формулировки не дает возможность прийти к единому мнению. Исходя из существующих трактовок в эконо-

мической литературе, можно сделать вывод, что под системой финансирования АПК следует понимать совокупность следующих экономических отношений – создание (аккумуляция) централизованных и децентрализованных денежных фондов и их расходование. Под финансовым механизмом следует понимать совокупность способов, форм и методов организации и управления существующими финансовыми отношениями.

**Целью статьи является** выявление причинно-следственных связей в медленных темпах финансирования АПК северных регионов, разработка соответствующих предложений по выходу из сложившейся затруднительной ситуации. Степень разработки соответствующих положений во многом зависит от активной государственной финансовой политики, поскольку проблемы устойчивого развития АПК северных регионов подлежат «повышенной норме» финансирования.

Это говорит о том, что данная сфера нуждается в особых формах финансирования с преобладанием своеобразных системных действий. Так как одна из основных причин несостоятельности АПК северных регионов состоит в слабом регулировании финансовых структур, происходит недостаточное инвестирование агропромышленной сферы бюджетными и банковско-кредитными учреждениями. Целе направленное «подавление» потребительского спроса предприятий АПК со стороны банков и других финансово-заемных структур прямо пропорционально уменьшению объема их капитальных запасов и выпуску товарной продукции, падению платежеспособности в целом. Такого рода кредитное «блокирование» носит крайне негативный характер, разрушает основу стратегических действий банков и предприятий. Иными словами, «мягкая кредитно-денежная политика (низкая процентная ставка) приводит к увеличению инвестиций и расширению производства; жесткая кредитно-денежная политика (высокая процентная ставка) «душит» инвестиции и сдерживает производство» [3, с. 181].

Исследование подтверждает, что низкий уровень инвестирования не позво-





ляет внести существенные позитивные изменения в различные параметры экономического роста АПК северных регионов. Основная цель управления состоит в обеспечении тесной связи между агропромышленной сферой и финансовыми структурами. С практической точки зрения, эффективность хозяйственной системы АПК определяется не только наличием надежных источников финансирования, но и качественными характеристиками применяемых производственных мощностей – растущим уровнем производства и дохода [4, с. 109].

**Изложение основного материала исследования.** Концептуальные аспекты формирования источников финансирования АПК содержат многообразие научно обоснованных особенностей и явлений. Многочисленные варианты поиска источников финансирования АПК северных регионов показывают, что по мере развития рыночных отношений данная проблема становится все более значимой и остроактуальной. Ее решение во многом зависит от эффективности производственной деятельности АПК, от сохранения устойчивости расширенного воспроизводства.

Отличительная особенность функционирования АПК северных регионов России состоит в отсутствии совершенного механизма, способного формировать полноценные источники инвестирования, слабой ресурсной базой и низкой управляемостью инвестициями. Сегодня многие регионы Севера не в состоянии обеспечить удаленные сельские предприятия и территории необходимыми капитальными ресурсами, осуществить их эффективную эксплуатацию. Региональная специфика финансирования агропромышленных сфер Севера выявляется в основном кумулятивным локальным инвестиционным действием, не имеющим никакого отношения к крупным инвестиционным проектам.

Анализ структуры источников финансирования инвестиций АПК северных

регионов свидетельствует о том, что в зависимости от фазы делового цикла агропромышленных предприятий часто меняются соотношения между внутренними и внешними источниками финансирования инвестиций (табл. 1).

Из таблицы видно, что за эти годы изменение удельного веса собственных и привлеченных средств в общих источниках финансирования как в целом по РФ, так и по регионам Севера было незначительным. Если в 2005 г. данное соотношение в РФ составляло 56:44, то в 2010 и 2014 гг. оно равнялось 49:51 и 52:48 соответственно. Аналогичная ситуация наблюдается в регионах Севера, соответственно – 56:44; 45:55 и 54:46. Если за указанный период собственные и привлеченные средства финансирования основного капитала сельского хозяйства, охоты и предоставления услуг в этой области по всей России увеличились в 3,5 и 4,1 раза соответственно, то в регионах Севера рост составил 3,3 и 3,5 раза. Незначительное увеличение объема собственных средств наблюдается в Республике Карелия – в 2,1 раза, при уменьшающемся объеме привлеченных средств в 1,4 раза. Аналогичная ситуация в Республике Коми – уменьшение в 2,0 и 9,5 раз.

Наиболее высокий рост собственных и привлеченных средств отмечается в Ямало-Ненецком АО, соответственно – в 9,9 и 1,7 раза, Сахалинской области – 3,8 и 88,0, Магаданской области – 2,0 и 7,9, Мурманской области – 1,5 и 6,4, Камчатском крае – в 2,9 и 3,5 раза. Наименьший – в Ханты-Мансийском АО – в 1,5 и 1,8 раза. Несмотря на значительный рост объема собственных средств (4,5 раз) в Республике Саха (Якутия), привлеченные средства здесь уменьшились в 1,6 раза. За анализируемый период удельный вес бюджетных средств в общих привлеченных средствах северных регионов увеличился с 72,8% до 75,6%.

Т а б л и ц а 1

**Источники финансирования в основной капитал сельского хозяйства, охоты и предоставления услуг в этих областях в северных регионах России, в текущих ценах, млрд. руб. \***

Регионы	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Российская Федерация:</b>										
Собственные средства	48,0	60,5	89,4	95,0	88,3	100,2	114,9	130,1	138,7	166,7
Привлеченные средства	38,0	86,8	137,4	150,8	117,3	106,5	149,0	153,0	177,5	155,9
из них бюджетные средства	8,3	10,3	11,7	16,3	14,7	8,6	11,4	11,0	14,0	17,7
в том числе: из федерального бюджета	2,6	3,8	4,6	7,7	7,8	4,6	7,1	6,7	9,6	12,6
из бюджетов субъектов РФ	5,4	6,3	6,6	8,0	6,3	3,4	3,9	3,7	3,7	4,6
<b>Регионы Севера</b>										
Собственные средства	0,9	1,0	1,2	1,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,3	2,9
Привлеченные средства	0,7	0,6	0,8	1,6	2,6	3,5	1,5	1,8	1,7	2,5
Из них бюджетные средства	0,5	0,3	0,4	0,4	0,6	0,4	0,5	1,2	1,2	1,9
в том числе: из федерального бюджета	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
из бюджетов субъектов РФ	0,4	0,2	0,2	0,3	0,5	0,3	0,4	1,0	1,0	1,1

\* без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами

*Источник:* данные Росстата, предоставленные по специальному запросу

Причина диспропорционального инвестирования основного капитала сельского хозяйства АПК северных регионов заключается не только в слабом финансовом состоянии самих сельхозпредприятий, но и в несвоевременном и нестабильном финансировании сельхозпредприятий из государственного бюджета. Несмотря на незначительное отклонение, подобную ситуацию с источниками инвестиций в основной капитал можно видеть и в производстве пищевых продуктов АПК северных регионов.

Анализ показывает, что за 2005-2014 гг. собственные и привлеченные средства в производстве пищевых продуктов в целом по РФ увеличились в 2,4 и 1,9 раза. В ре-

гионах Севера при увеличивающемся объеме собственных средств (в 2,7 раза) происходит уменьшение привлеченных средств (почти в 2 раза). Если в 2005 г. удельный вес бюджетных средств в общих привлеченных средствах пищевой промышленности северных регионов составил 18,5%, то в 2014 г. он равнялся 19,3%, что гораздо ниже, чем в сельском хозяйстве.

Проведенное исследование позволяет сделать вывод, что диспропорциональное инвестирование АПК северных регионов является результатом несвоевременного и неустойчивого финансирования его отраслей и предприятий. Крайне низкие темпы роста финансирования инвестиций АПК северных регионов являются основным





сдерживающим фактором не только для выравнивания условий в межотраслевой конкуренции, но и для регулирования рынка продовольствия. Отраслевая структура финансирования АПК северных регионов формируется под влиянием резкого снижения государственной финансовой поддержки, обусловленного масштабным сокращением спроса на машиностроительные и другие виды промышленной продукции. Сопоставление изменений структуры инвестиций и валового выпуска продукции сельского хозяйства регионов Севера показывает, что ориентация предприятий на вовлечение старых капитальных мощностей в какой-то степени снижает потребность в масштабных инвестициях, но приводит к устойчивой тенденции снижения объема производства.

В обобщенном виде отметим, что сегодня агропромышленный сектор экономики северных регионов переживает глубокие структурные преобразования, связанные не только с необходимостью создания принципиально новой экономической модели развития, но и с обеспечением устойчивых и долгосрочных источников финансирования. Очевидно, что при отсутствии устойчивых источников финансирования АПК, инвестиционно-инновационные задачи не соответствуют динамичным процессам реструктуризации производственных мощностей и обеспечения конкурентоспособности предприятий. Дело в том, что у большинства регионов Севера РФ существуют ошибки в выборе отраслевых приоритетов в экономике, которые ведут к неудачному построению конкретных финансовых моделей структурных преобразований. Так как в дискуссиях по поводу возможностей ускорения экономического роста затрагивается весьма ограниченный перечень отраслей и видов деятельности, в их число агропромышленный сектор практически не входит.

Исходя из вышеизложенного, можно прийти к выводу, что пока на основе достоверного (научно обоснованного) планирования и прогнозирования не будет принята единая социально-экономическая, экологическая, демографическая и инфраструктурная программа, бессмысленно до-

бываться позитивного изменения в долгосрочном развитии АПК северных регионов. Из-за систематического недофинансирования АПК северных регионов, большинство сельскохозяйственных предприятий имеют повышенный износ основных производственных фондов. Высокий удельный вес физического и морального износа основных фондов АПК северных регионов ведет к деструктуризации активов, увеличению затрат на их содержание.

Проведенные нами прогнозные расчеты показывают, что если на сегодняшний день у более чем 60% основных фондов АПК северных регионов средний срок службы составляет 15-20 лет, то для поддержания их даже на фиксированном уровне износа необходимо увеличить объемы капитальных вложений не менее чем в 1,5-2 раза. Что касается морального износа фондов, то достаточно сказать, что до сих пор значительная часть активов (техники и оборудования) сельхозпредприятий эксплуатируется в возрасте 20-30 лет. Это превышает нормативный срок физического износа данных активов в 2-3 раза, что в свою очередь свидетельствует не только о повышенном моральном износе основных фондов, но и об активной тенденции разрушения их действующей видовой и технологической структуры (табл. 2).

**Выводы и перспективы дальнейших исследований.** Обобщая, сделаем вывод, что в годы перехода к рыночной системе хозяйствования коренным образом изменились принципы инвестирования АПК северных регионов. Существующие негативные признаки финансирования отразились как на динамике, так и на структуре капитальных вложений, появились диспропорциональные тенденции инвестирования отдельных направлений и территорий АПК северных регионов.

Инвестиционные проекты обосновались не только по производству и сбыту продукции, но и по формированию новых организаций и хозяйственных направлений – поддержанию сложной структуры агропромышленной сферы регионов Севера.

Т а б л и ц а 2

**Основные показатели движения основных фондов коммерческих  
(кроме субъектов малого предпринимательства) и некоммерческих организаций АПК  
России за 2014 г., %**

Наименование	Сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях			Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака		
	Степень износа	Коэффициент обновления	Коэффициент выбытия	Степень износа	Коэффициент обновления	Коэффициент выбытия
<b>Российская Федерация</b>	<b>39,0</b>	<b>14,4</b>	<b>2,2</b>	<b>47,8</b>	<b>11,4</b>	<b>1,0</b>
<b>Регионы Севера:</b>	<b>42,1</b>	<b>14,5</b>	<b>3,3</b>	<b>39,8</b>	<b>8,6</b>	<b>1,8</b>
Республика Карелия	47,1	8,3	4,1	34,5	3,6	0,6
Республика Коми	49,3	13,7	1,8	45,1	14,4	6,5
Архангельская область	42,3	10,1	2,9	47,8	10,0	2,0
Ненецкий АО	37,8	12,7	6,3	22,8	13,0	0,2
Мурманская область	50,1	11,8	8,5	50,4	6,0	1,0
Ханты-Мансийский АО	41,1	40,9	1,0	55,0	5,0	1,0
Ямало-Ненецкий АО	29,9	18,1	6,6	45,7	15,4	25,8
Республика Саха (Якутия)	30,6	8,1	0,8	26,2	5,1	1,6
Камчатский край	44,4	11,0	2,9	38,1	12,6	0,6
Магаданская область	61,5	4,5	7,3	63,0	11,7	5,4
Сахалинская область	37,7	22,4	3,2	40,6	8,6	0,9
Чукотский АО	58,3	15,9	11,1	42,1	0,2	0,0

*Источник:* данные Росстата, предоставленные по специальному запросу

Существенно изменились технологическая структура капитала и видовая структура основных производственных фондов. Резко увеличилась доля инвестиций в здания (кроме жилищных) и сооружения, снизился удельный вес вложений в приобретение машин, оборудования и транспортные средства, что обусловлено не только нехваткой финансовых средств, но и нежеланием инвестирования в производственную инфраструктуру аграрных предприятий.

Стратегические ориентиры финансирования инвестиций АПК северных регионов показывают, что сегодня от активной роли соответствующих государственных институтов зависит не только производственно-рыночный климат, но и устойчивость финансовой системы, прозрачность банков, страховых компаний, пенсионного фонда, фондового рынка и их инвестиционной переориентации в пользу реальных

секторов экономики. Поэтому основная задача перспективного развития отраслей АПК северных регионов состоит в укреплении их законодательной базы и связи с финансовыми структурами, совершенствовании межотраслевых инвестиционных отношений на предпринимательской арене. В связи с этим необходимо учесть, что в бюджетной политике очень важно «прислушиваться» к тенденциям и реалиям рынка и не терять единства целей и задач развития всей экономики, так как «бюджет является активным инструментом воздействия на участников рынка, на структуру и пропорции потребительских рынков товаров и услуг, в целом на баланс спроса и предложения» [5, с. 261].

Парадоксальным моментом является то, что сегодня все финансовые организации существенно повышают требования к заемщикам, растет вероятность сокращения не только банковских кредитов, но и





собственных средств предприятий, находящихся на расчетных счетах. Это приводит к замораживанию деятельности у большинства средних и мелких агропромышленных предприятий, а также множества кредитных учреждений (особенно на региональном уровне), ухудшению условий предоставления займов, снижению объемов и видов финансовых услуг. Значительный рост объема невыполненных долговых обязательств приводит к порче коммерческих отношений между товаропроизводителями и финансовыми структурами, разорению более слабых хозяйствующих субъектов (особенно аграрных) и банков, уменьшению их числа. По нашему мнению, учитывая наличие «существующих многочисленных и многообразных агропромышленных товаропроизводителей регионов Севера, государственная кредитно-финансовая политика должна иметь «общую ориентировку» не только на исключительное удовлетворение финансовых нужд крупных, но и средних и мелких товаропроизводителей» [6, с. 120].

Выход из сложившейся ситуации состоит в активизации государственной финансовой поддержки, стратегической ориентации высокообъемного инвестирования приоритетных направлений АПК северных регионов. Формирование и использование финансовых ресурсов должно соответствовать сохранению целостности инвестиционного цикла, обеспечению беспрепятственного движения производственных мощностей АПК и получению необходимой отдачи.

Таким образом, при осуществлении собственной инвестиционно-инновационной политики, каждая отрасль и конкретный хозяйствующий субъект АПК северных регионов могут преследовать самые разнообразные цели. Однако локальные финансовые устремления должны соответствовать внутренним региональным установкам агропромышленной политики – глобальной цели проводимой реформы в АПК, имеющей свою стратегию и тактику.

## Литература

1. Юркова С.Н. Анализ финансовых ресурсов региона / С.Н. Юркова // Стратегический анализ социально-экономического развития региона: принципы, основные направления, проблемы. Санкт-Петербург, 2004. – 285 с.

2. Зорин Г.Г. Источники финансирования процесса воспроизводства основных фондов в сельском хозяйстве / Г.Г. Зорин, Т.В., Тетерина // Аграрный вестник Урала. 2010. - №12 (79). – С.99-101.

3. Макконнел К.Р. Экономика: принципы, проблемы и политика / К. Л. Макконнел, С.Л. Брю. Т. 2. – Баку, 1992. – 400 с.

4. Мустафаев А.А. Производственный потенциал базовый элемент хозяйственной системы АПК северного региона / А. А. Мустафаев // Часопис економічних реформ. – 2014. - № 1(13). – С. 105 – 117.

5. Доржиева В.В. Влияние финансово-экономического кризиса на развитие потребительского рынка и основные направления бюджетной политики субъекта Российской Федерации по его стабилизации / В.В. Доржиева // Материалы Международной научной конференции посвященной памяти и 75-летию со дня рождения академика А.Г.Гранберга «Современные проблемы пространственного развития». – М.: СОПС, 2011. – 623 с.

6. Мустафаев А.А. Институциональные проблемы кредитования АПК северного региона / А.А. Мустафаев // Материалы IV Всероссийского научного семинара «Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера – 2014», г. Сыктывкар, Часть II. – Сыктывкар, 2014, 361 с.

## References:

1. Yurkova, S. (2004). Analysis of the financial resources of the region. Strategic analysis of socio-economic development of a region: principles, main directions and problems, Saint Peterburg, 285.

2. Zorin, G.G. & Teterina, T.V. (2010). Sources of financing of reproduction of fixed

assets in agriculture. Agrarian Bulletin of the Urals, 12(79), 99-101.

3. *McConnell, K.R. & Bru, S.L.* (1992). Economics: principles, problems and policy. Vol. 2. Baku, 400.

4. *Mustafaev, A.A.* (2014). Production potential the basic element of the economic system of APK of the northern region. Magazine of economic reforms, 1(13), 105-117.

5. *Dorzhiyeva, V.V.* (2011). The impact of the financial crisis on the development of the consumer market and the main directions of the budget policy of the subject of the Russian Federation on its stabilization. Proceed-

ings of the International scientific conference in commemoration of the 75th anniversary of birthday of academician A. G. Granberg, "Modern problems of spatial development". Moscow, SOPS, 623.

6. *Mustafaev, A.A.* (2014). Institutional challenges of agricultural lending in the Northern region. Proceedings of the All-Russian scientific seminar "Actual problems of directions and mechanisms of development of productive forces of the North, 2014". Syktyvkar, Vol. 2., 2014, 361.

**Мустафаєв А. А.**

### **Формування фінансових ресурсів апк північних регіонів Росії**

У статті розглядається актуальна проблема формування фінансових ресурсів АПК північних регіонів Росії. Її основним завданням є аналіз стану, складу і структури агропромислових фінансових ресурсів для подолання тенденції недофінансування його галузей і підприємств. Головний акцент зроблений на системному підході до фінансування АПК північних регіонів, відновленні і посиленні ролі державної фінансової підтримки в довгостроковому функціонуванні його галузей.

*Ключові слова:* фінансові ресурси, багатофункціональність, правові відносини, джерела фінансування, непрямі зв'язки, причинно-наслідкові зв'язки, лізинг, субсидії.

**Mustafayev A.**

### **Formation of financial resources of agro-industrial complex of the northern regions of Russia**

In article the actual problem of formation of financial resources of agrarian and industrial complex of northern regions of Russia is considered. Its main objective is the analysis of a state, composition and structure of agro-industrial financial resources for overcoming of a tendency of insufficient funding of its branches and enterprises. The main emphasis is placed on system approach to financing of agrarian and industrial complex of northern regions, restoration and strengthening of a role of the state financial support in long-term functioning of its branches.

*Keywords:* financial resources, versatility, legal relationships, sources of funding, indirect links, causal relationships, leasing, subsidies.

**Рецензент:** Найденов Н. Д. – доктор экономических наук, профессор кафедры экономики и управления Сыктывкарского филиала Российского университета кооперации, м. Сыктывкар, Россия.

**Reviewer:** Naydenov N. – Professor, Ph.D. in Economics, Professor of Economics and Management Department of the Syktyvkar branch of the Russian University of Cooperation, Syktyvkar, Russia.

*e-mail:* koet@syktsu.ru

*Статья подана  
12.09.2016 г.*

