

УДК 338.43

## **СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Л.В. Лапина, Е.В. Чумакова**

Тверской государственный университет, г. Тверь  
Учебно-научно-исследовательская лаборатория  
социально-экономического мониторинга и прогнозирования

В статье проведен анализ сельского хозяйства Тверской области, включающий анализ состояния ресурсной базы, структуры сельхозпроизводителей, оценку инновационных процессов. В результате определены точки роста, выявлены стратегически важные направления государственной политики в области сельского хозяйства и перспективы агропромышленной интеграции в Тверской области.

**Ключевые слова:** *сельское хозяйство Тверской области, агропромышленная интеграция, агропромышленная политика.*

От развития сельского хозяйства во многом зависит уровень жизни и благосостояния населения: размер и структура питания, среднедушевой доход, потребление товаров и услуг, социальные условия жизни. Сельское хозяйство — донор для других отраслей и источник пополнения национального дохода. Основные социально-экономические пропорции и рост региональной экономики находятся в прямой зависимости от состояния и темпов роста сельскохозяйственного производства.

О выдающейся роли сельского хозяйства древнегреческий учёный Ксенофонт говорил: «...сельское хозяйство является матерью и кормильцем всех других ремёсел. Когда сельское хозяйство хорошо управляется, то и все другие ремёсла процветают, но когда на сельское хозяйство не обращают должного внимания, все другие ремёсла приходят в упадок» [3, с. 27]. Эти слова не потеряли своей актуальности и в наши дни. Таким образом, на современном этапе развития региональной экономики анализ состояния и перспектив развития сельского хозяйства Тверской области является актуальным.

Основу хозяйственной специализации Тверской области традиционно составляли промышленный сектор и сельское хозяйство.

Объем произведенной продукции предприятиями сельского и лесного хозяйств в Тверской области в 2011 году составил 14 650 млн. рублей, что составляет 6,7% ВРП области за данный период (рис. 1). В среднем по ЦФО доля анализируемого сектора в валовом продукте составляет 2,8%, а по России — 4,7% [7]. До 2009 года доля отрасли постепенно снижалась, затем выросла в связи с увеличением финансирования и продолжает увеличиваться.



Рисунок 1. — Структура ВРП Тверской области по видам экономической деятельности в 2012 году, в процентах к итогу (составлено по данным [7])

Рассматривая объем произведенной продукции в динамике, следует отметить возрастающую тенденцию как в масштабах региона, так и страны в целом. На рисунке 2 видно, что с 2004 по 2006 год имелась положительная динамика объема произведенной продукции отрасли, а в 2007 году в преддверии кризиса произошел спад на 12%. В 2008 году экономике удалось восстановить свои позиции, и отрасль в масштабах региона выросла на 18%. В относительном выражении общестрановая динамика в 2010 году показала отрицательный прирост объема произведенной продукции предприятиями сельского и лесного хозяйств в России — 2%, а Тверская область — рост 2,5% [7].

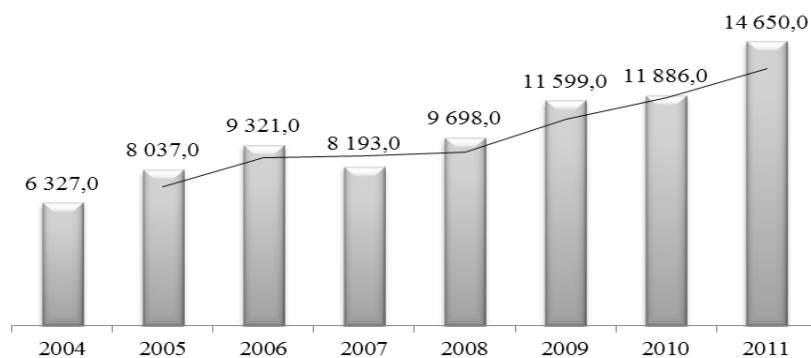


Рисунок 2. — Объем произведенной продукции предприятиями сельского и лесного хозяйства в масштабах Тверской области в 2004-2011 гг., млн. рублей (составлено по данным [7])

Основные подотрасли сельского хозяйства Тверской области представлены на рисунке 3.

Значимость сельского хозяйства сложно переоценить, так как именно оно является основным поставщиком сырья для пищевой промышленности. Тем не менее, в Тверской области, как и во всей России, отрасль сталкивается с серьезными проблемами, что приводит к росту импорта и еще большему усугублению положения.

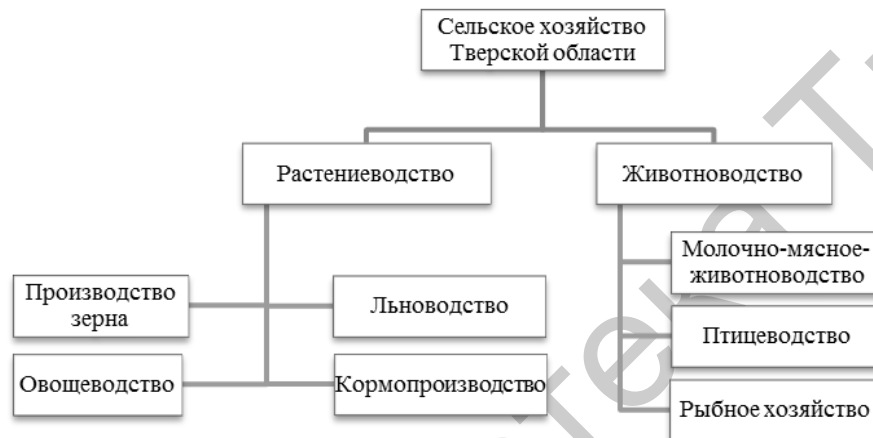


Рисунок 3. — Основные подотрасли сельского хозяйства Тверской области (составлено авторами)

В 2011 году численность сельского населения Тверской области составила 336,8 тыс. человек, что составляет 25,1% от общей численности населения области. Как видно из таблицы 1, удельный вес сельского населения за последние 20 лет сократился почти на 4%, что в абсолютном выражении эквивалентно 140 тыс. человек.

Возрастает социальная напряженность на селе. За последние 10 лет численность работников сельхозорганизаций сократилась на 36,7%, в том числе занятых в сельскохозяйственном производстве — на 34,9%. Общий уровень безработицы на селе — около 11% [2, с. 34]. Отток трудовых ресурсов из села напрямую связан с низкой среднемесячной заработной платой. В 2011 году данный показатель составил 10103 рубля, что на 4000 рублей ниже среднего по ЦФО в сфере сельского хозяйства и на 18000 рублей ниже средней в целом по ЦФО. Средний заработок в Тверской области в том же году равен 17747 рублей, что позволяет населению становиться специалистами в иных сферах деятельности [9].

Таблица 1

ДИНАМИКА НАСЕЛЕНИЯ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Численность населения, тыс. человек	1663	1520	1491	1466	1448	1432	1415
Численность сельского населения, тыс. человек	477,3	413,4	402,6	392,9	388,1	380,9	377,8
Удельный вес сельского населения в общей численности населения, %	28,7	27,2	27,0	26,8	26,8	26,6	26,7
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2013 (прогноз)
Численность населения, тыс. человек	1399	1387	1376	1365	1350	1342	1330
Численность сельского населения, тыс. человек	369,3	362,0	355,0	348,1	340,2	336,8	332,5
Удельный вес сельского населения в общей численности населения, %	26,4	26,1	25,8	25,5	25,2	25,1	25,0

Примечание: рассчитано по данным [7].

Система расселения Тверской области характеризуется в настоящее время:

- ✓ моноцентричностью (около 29% всего населения и около 40% городского населения области проживает в городе Тверь, большая часть трудоспособного населения сосредотачивается в иных крупных промышленных центрах (Торжок, Вышний Волочек, Ржев);
- ✓ высокой степенью концентрации населения в полосе вдоль федеральной трассы Москва–Санкт-Петербург;
- ✓ значительной территориальной разбросанностью сельских поселений и отсутствием регулярного транспортного сообщения между населенными пунктами сельских районов области;
- ✓ оттоком молодежи и сохранением нетрудоспособного населения, хронической (застойной) безработицей в сельской местности;
- ✓ ростом числа пустующих сел и деревень.

Из-за отмеченных негативных процессов — деградации и «вымывания» трудовых ресурсов сельской местности — будущее сельского хозяйства области представляется весьма неопределенным. Таким образом, ситуация с трудовыми ресурсами в сельском хозяйстве Тверской области развивается чрезвычайно неблагоприятно.

Тверская область по своей территории является одной из крупнейших в Центральном регионе Российской Федерации, ее общая площадь составляет 8,4 млн. га.

Аграрный потенциал области достаточен для ведения рентабельного сельского хозяйства на уровне самообеспечения основными продуктами питания и вывоза части продукции в соседние регионы, не обеспечивающие себя продукцией АПК. По крайней мере, не возникает проблем для развития пищевой промышленности, как это происходит в северных регионах.

В 2011 году стоимость основных фондов хозяйствующих субъектов сельского хозяйства Тверской области составила 29144 млн. рублей, что эквивалентно 3,53% от общей капитализации предприятий в масштабах всего региона (рис. 4) [7]. В абсолютном выражении динамика данного показателя положительна. С 2002 года основные фонды предприятий сельского и лесного хозяйства увеличились на 13484 млн. рублей. В относительном выражении их доля снизилась за тот же период на 2,98% (в 2002 году доля составляла 6,51%). Похожие тенденции прослеживаются как на уровне ЦФО, так и в общестрановом разрезе.

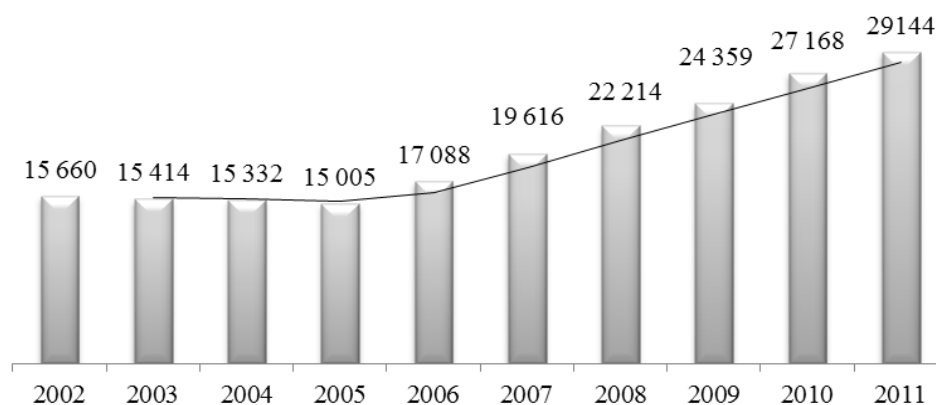


Рисунок 4. — Стоимость основных фондов предприятий сельского и лесного хозяйства Тверской области, млн. рублей (составлено авторами по данным [7])

В 2011 году в изучаемой сфере региона введено в действие фондов общей стоимостью 2556 млн. рублей, или 5% от всех фондов региона [6]. Степень износа основных фондов и удельный вес полностью изношенных основных фондов в сфере сельского хозяйства области в долгосрочном разрезе имеют положительную динамику.

Сельскохозяйственное производство области на протяжении последних лет показывает рост. В регионе идет активный инвестиционный процесс.

В 2011 году объем инвестиций в основной капитал в отраслях охоты, сельского и лесного хозяйства Тверской области в абсолютном выражении составил 2010,3 млн. рублей, а в относительном — 2,8% от всех инвестиций в область. Как видно из диаграммы (рис. 5.), в 2010 году области удалось выйти на докризисный уровень и привлечь почти 3 млрд. рублей в сельское хозяйство.

В 2013 году планируется привлечь в отрасль 6 рублей федеральных средств на каждый рубль средств регионального бюджета. В 2012 году привлечено 1,7 млрд. рублей, в 2013 году планируемый показатель составляет 1,5 млрд. рублей. В 2012 году проведено 389 ярмарок сельскохозяйственной продукции с объемом реализации около 1 млн. рублей [6].

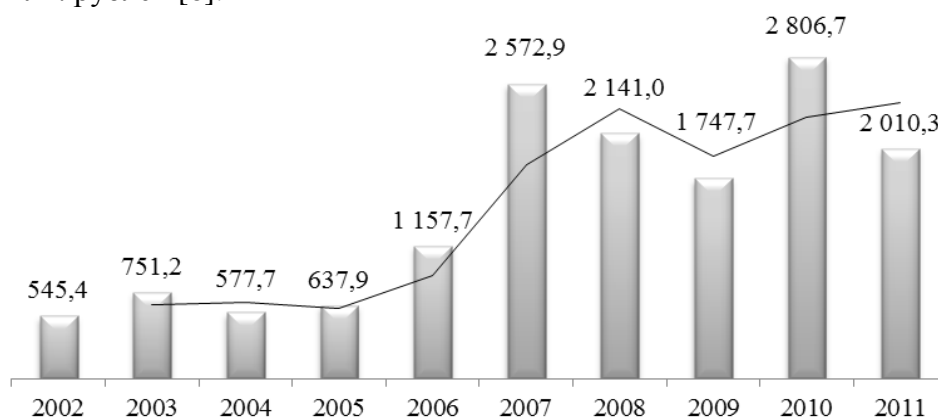


Рисунок 5. — Общий объем прямых инвестиций в сельское и лесное хозяйства Тверской области, млн. рублей (составлено авторами по данным [7])

В настоящее время в состав агропромышленного комплекса Тверской области входят около 500 сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности, 38 молокоперерабатывающих, 23 мясоперерабатывающих предприятия, 8 льноперерабатывающих предприятий [7], завод по выпуску сельскохозяйственных машин для льноводства, Всероссийский научно-исследовательский институт льна, Всероссийский научно-исследовательский институт механизации льноводства, Всероссийский научно-исследовательский институт мелиорированных земель Россельхозакадемии, Тверская государственная сельскохозяйственная академия.

Малое предпринимательство в АПК Тверской области представлено 1556 крестьянскими (фермерскими) хозяйствами и индивидуальными предпринимателями, 300 тысячами личных подсобных хозяйств, а также 66 сельскохозяйственными потребительскими кооперативами, которые их объединяют, 6 из них

являются кредитными, 56 — снабженческо-сбытовыми, 4 — перерабатывающими [5].

Сельское хозяйство Тверской области специализируется на молочно-мясном скотоводстве и льноводстве. Кроме этого, в животноводстве высоко развиты свиноводство и птицеводство, в растениеводстве — картофелеводство, овощеводство, производство зерна и выращивание льна-долгунца. Наиболее перспективным сектором АПК в Тверской области является молочно-мясное животноводство — регион занимает третье место по производству молока и мяса в ЦФО. Среди крупнейших производителей — межрегиональный холдинг Агропромкомплектация, с 1998 года осуществляющий экспансию в регионе на базе предприятий в Твери и в Конаковском районе. Племязавод «Заволжское», ОАО «Птицефабрика Верхневолжская» и Вышневолоцкий мясокомбинат в последние годы входили в рейтинг крупнейших сельскохозяйственных предприятий России АГРО-300 [8].

Анализ показал, что, несмотря на отдельные достижения, в сельском хозяйстве сохраняется ряд системных проблем, сдерживающих дальнейшее развитие отрасли:

1. Высокая изношенность производственных фондов из-за недостаточного уровня доходности сельскохозяйственных товаропроизводителей для осуществления модернизации и перехода к инновационному развитию;
2. Низкие инвестиционные возможности в аграрном секторе;
3. Проблемы сбыта сельскохозяйственной продукции;
4. Ограниченный доступ сельскохозяйственных товаропроизводителей к рынку в условиях несовершенства его инфраструктуры, возрастающей монополизации торговых сетей, слабого развития кооперации в сфере производства и реализации сельскохозяйственной продукции;
5. Утрата почвенного плодородия, выведение из сельскохозяйственного оборота значительных пахотных площадей, сокращение внесения органических и минеральных удобрений;
6. Медленные темпы социального развития сельских территорий, определяющие ухудшение социально-демографической ситуации, отток трудоспособного населения, особенно молодежи;
7. Сокращение занятости сельских жителей при слабом развитии альтернативных видов деятельности и низкий уровень оплаты труда работников, занятых в сельскохозяйственном производстве.

Ресурсный потенциал сельского хозяйства Тверского региона находится на низком уровне, но при грамотной государственной политике и эффективном рациональном использовании имеющихся ресурсов может вывести Тверскую область на лидирующие позиции в Центральном округе.

Сложившаяся ситуация в агропромышленном комплексе Тверской области на текущий момент достаточно сложна и неоднозначна. С целью преодоления наиболее остро стоящих перед отраслью сельского хозяйства проблем Министерством сельского хозяйства Тверской области было найдено, возможно, единственно правильное решение — создание агропромышленного парка под управлением ОАО «Корпорация развития сельского хозяйства Тверской области», 100%-ая областная компания.

Данный агропромышленный парк будет включать в себя целый ряд необходимых для области производств: молокоперерабатывающий завод, бойню и мясокомбинат, комбикормовый завод, овощехранилище, логистический центр и другие. Они станут напрямую взаимодействовать с сельхозпроизводителями, обеспечивая хозяйствам сбыт продукции по справедливой цене, позволяющей получать реальную прибыль. По последним данным Министерства сельского хозяйства Тверской области, площадка под агропарк уже расчищена. Планируемая площадь парка составит 200 га и около 2000 рабочих мест. Информация о расположении агропромышленного парка пока держится в секрете.

Интеграционные процессы позволяют обеспечить техническое, технологическое, организационно-управленческое и экономическое единство всех участников. В Тверском регионе функционируют интегрированные формирования в области производства и переработки молока и мяса, а также в льнопродуктовом подкомплексе: например, агрохолдинг ООО «Балтика-Регион», управляющая компания ООО «Балтекс», в состав которого входят ряд агрофирм, агрохолдинг ООО «Северный лен», молочный холдинг ООО «Агропромкомплектация» (планирующей инвестировать средства в развитие молочного животноводства ЗАО АГФ «Дмитрова Гора» Конаковского района). Однако таких объединений немного.

Среди альтернативных способов преодоления трудностей в сельскохозяйственном производстве большое будущее имеет развитие экологического сельского хозяйства. Экологическое (органическое) сельскохозяйственное производство — это производство сельскохозяйственной продукции без применения химических удобрений и химических средств защиты растений, а также радиационных технологий и технологий генной инженерии. Составляя пока относительно низкий объем производства, органические продукты являются в последнее время быстрорастущим сегментом



продовольственного рынка западных стран, прежде всего стран ЕС [4, с. 57]. По имеющимся прогнозам, к 2014 году предвидится трехкратное увеличение стоимости рынка органического продовольствия. Рыночные цены на экологическую продукцию от 20% до 50% выше цен на продукцию, изготовленную с применением химических средств.

Перед сельским хозяйством Тверской области стоит множество задач. Для их решения в настоящее время необходимо активировать развитие материально-технической базы продовольственного рынка, технологического переоснащения отрасли, социальное обустройство села и диверсификацию сельской экономики. Большое значение в связи с этим приобретает привлечение инвестиций в сельское хозяйство и использование инновационных технологий. Животноводство занимает ведущее место в сельскохозяйственном производстве Тверской области и является решающей составляющей финансовой устойчивости большинства сельскохозяйственных предприятий. Именно поэтому животноводство является наиболее привлекательной отраслью для инвесторов.

Проводимая в области государственная политика направлена на развитие инвестиционных проектов в регионе, что способствует как росту производства сельскохозяйственной продукции, так и позитивно влияет на социально-экономическое развитие сельских территорий.

Основным принципом развития сельского хозяйства Тверской области является переход от ретроспективного планирования на основе уже достигнутых результатов к планированию, основанному на оценке реальных производственных возможностей аграрного сектора и емкости рынка продуктов питания.

Для реализации этого принципа необходимо существенное повышение целевого уровня самообеспечения региона продуктами питания, при котором область сохранит независимость от импорта продовольствия даже в случае неурожая. Это возможно при изменении положений Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации. Второй принцип — создание равных условий конкурентной борьбы между местными сельхозпроизводителями, российскими и зарубежными [1].

Третий принцип — решение продовольственной проблемы в соседних регионах (Москва и Московская область, Санкт-Петербург и Ленинградская область) за счет продукции тверских сельхозпроизводителей.

На основе вышесказанного и опыта развитых стран, необходимые для модернизации отрасли направления аграрной политики можно разделить на три основных блока:

1. меры, направленные на развитие внутреннего рынка сбыта;
2. меры, направленные на стимулирование производства;

3. меры, направленные на развитие экспорта в соседние регионы и за границу.

Проведенный анализ состояния сельского хозяйства Тверской отрасли и его потенциальных возможностей показывает, что отрасль может продемонстрировать многократный рост. С одной стороны, регион обладает необходимыми ресурсами, особенно земельными, для динамичного роста как подотрасли животноводства, так и растениеводства. С другой стороны, существует множество инструментов, используемых в экономиках ведущих стран мира, которые способствуют рациональному и эффективному использованию ресурсов. Поэтому при грамотно выстроенной государственной политике в сельском хозяйстве и смежных с ним отраслях конечные результаты могут вырасти по всем показателям в несколько раз. Это позволит вывести Тверской регион на качественно новый уровень, решить внутреннюю продовольственную проблему и частично удовлетворить потребности в продуктах питания соседних субъектов.

В национальном масштабе рост отрасли на региональном уровне позволит решить еще одну стратегически важную задачу — преодолеть сырьевую зависимость экономики России. Так как за счет рекомендуемых мер развития сельского хозяйства доля отрасли в ВРП и, соответственно, ВВП возрастет, ее вклад в геополитический имидж, конкурентоспособность и финансовую устойчивость региона и страны в целом также увеличится.

Сельское хозяйство играет в экономиках всех уровней важную роль и в настоящее время не может оставаться без пристального внимания государства и его финансовой поддержки. Нужно помнить о том, что в сложившихся условиях внешней среды развитие отрасли нельзя отрывать от уровня развития смежных секторов экономики, таких как машиностроение, сфера услуг, пищевая промышленность.

### **Список литературы**

1. Бабкин К.А. Дорожная карта развития сельского хозяйства России до 2020 года [Электронный ресурс] // 2013. URL: <http://www.partyadela.ru/lenta/7203/>
2. Багров М. Трудоресурсный потенциал сельских территорий Тверской области // АПК: экономика, управление. 2009. № 10. С.33-36.
3. Володин В.М. Аграрная Россия: история, проблемы, перспективы. ПГУ. 2007. 305 с.
4. Киселев С.В. Сельская экономика: Учебник / С.В. Киселев. М.: ИНФРА-М, 2010 г. 572 с.
5. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Тверской области [Электронный ресурс]. URL: <http://msh69.ru/>

6. Пояснительная записка к прогнозу социально-экономического развития Тверской области на 2013 год и плановый период 2014 и 2015 годов [Электронный ресурс] // Министерство экономического развития Тверской области. URL: <http://economy.tver.ru/>
7. Регионы России: Социально-экономические показатели – 2012 г.: Официальное издание [Электронный ресурс] // Федеральная служба государственной статистики. URL: <http://gks.ru/>
8. Стратегия социально-экономического развития Тверской области на долгосрочную перспективу [Электронный ресурс] // Министерство экономического развития Тверской области. URL: <http://economy.tver.ru/>
9. Труд и занятость в России – 2011 г. [Электронный ресурс] // Федеральная служба государственной статистики. URL: <http://gks.ru/>

## CONDITION AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURE OF THE TVER REGION

**L.V. Lapina, E.V. Chumakova**

Tver State University, Tver  
*Educational and Research Laboratory  
of the socio-economic monitoring and forecasting*

In article the analysis of agriculture of the Tver region, the including analysis of a condition of resource base, the analysis structure of agricultural producers, the analysis of innovative processes are carried out. Growth points are as a result defined, strategically important directions of a state policy in the field of agriculture and prospect of agro-industrial integration in the Tver region are revealed.

**Keywords:** *agriculture of the Tver region, agro-industrial integration, agro-industrial policy*

*Об авторах:*

ЛАПИНА Любовь Викторовна – специалист по экспертно-аналитической работе Учебно-научно-исследовательской лаборатории социально-экономического мониторинга и прогнозирования ФГБОУ ВПО «Тверской государственный университет», e-mail: [lapina\\_love@mail.ru](mailto:lapina_love@mail.ru)

ЧУМАКОВА Екатерина Валерьевна – специалист по экспертно-аналитической работе Учебно-научно-исследовательской лаборатории социально-экономического мониторинга и прогнозирования ФГБОУ ВПО «Тверской государственный университет», e-mail: [Chumakova-E-V@yandex.ru](mailto:Chumakova-E-V@yandex.ru)