



«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора  
Института Востоковедения РАН  
д.и.н., профессор В.Я. Белокреницкий  
« 8 » сентября 2014 года

**Отзыв**

**ведущей организации – Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института востоковедения РАН на диссертацию Устюжанцевой О.В. «ЭВОЛЮЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ИНДИИ (1991–2013 гг.)», представленную на соискание ученой степени кандидата исторических наук по специальности 07.00.03 — всеобщая история (новое и новейшее время).**

Диссертация О.В.Устюжанцевой посвящена важной, актуальной и комплексной теме исследования социально-экономического развития Индии. Научно-техническая политика находится на пересечении интересов различных групп исследователей от управленцев до историков. Рассмотрение подобных тем требует применения методов разных направлений социальных наук. Актуальность темы определяется все большей значимостью научных и технологических компонентов в определении путей мирового развития, а Индия в силу больших масштабов экономики и населения, остроты проблем отсталости стоит перед непростым выбором путей развития.

**ВХ. № 31016/1558  
ПОСТУПИЛ В ТГУ  
\* 01 \* 10 \* 2014**

25

Диссертационная работа О.В Устюжанцевой состоит из Введения, трех глав, Заключения, списка использованных источников и литературы и Приложения.

Во **Введении** диссертант определяет объект и предмет исследования и его цели, объясняет его хронологические рамки. Методологически автор попытался соединить историко-хронологический метод со структурно-функциональным. О.В.Устюжанцева приводит подробный обзор источников и литературы, который свидетельствует о том, что автор использовал широкий круг источников: официальные документы, отчеты комиссий и комитетов, речи и интервью государственных и политических деятелей Индии и пр. Можно констатировать, что значительная часть источников впервые вводится в научный оборот. Этим обстоятельством определяется и научная новизна представленной диссертации. О.В.Устюжанцева в процессе подготовки диссертационной работы использовала многочисленные научные исследования российских, индийских и западных авторов, и во Введении к работе не только их перечисляет, но и дает им оценку.

Практическая значимость представленной работы заключается в признании роли Индии – нашего давнего и надежного стратегического партнера - в успешном научно-технологическом развитии, что имеет большое значение и для укрепления российско-индийского сотрудничества в самых различных областях.

**Глава I** диссертации посвящена рассмотрению эволюции научно-технологической политики Индии с момента завоевания независимости. Автор показывает роль выдающихся индийских ученых, завоевавших мировую известность: первый индиец-лауреат

Нобелевской премии Ч.В.Раман, всемирно известный физик-ядерщик Хоми Бхабха, М.Сахи, П.Махаланобис и др. Показана роль Индийского национального конгресса и лично Джавахарлала Неру, которые способствовали созданию новых научных и учебных университетских центров, образованию технических высших учебных заведений, изданию научной литературы и пр. Создавалась научно-исследовательская инфраструктура в сфере науки и технологий, которая обеспечивалась необходимым финансированием. Большую роль в обеспечении научно-технологической политики Индии сыграла Индира Ганди; Раджив Ганди уделял большое внимание модернизационной политике в сфере высоких технологий, способствовал осуществлению новой национальной политики в области образования. Автор констатирует, что принимавшиеся меры привели к развитию информационных и телекоммуникационных технологий, что сыграло решающую роль в превращении Индии в развитую в научно-технологическом отношении державу.

Во **второй главе** диссертации О.В.Устюжанцева анализирует изменения в государственной политике в области науки и технологий в 1990-2000-е годы.

В первом разделе второй главы дана краткая, но точная характеристика начального этапа и целей экономических реформ начала 1990-х годов. Описание реформ дано в контексте внутривнутриполитической обстановки с учетом общемирового экономического фона. Такой широкий взгляд на этот период дает автору возможность показать предпосылки и факторы, воздействовавшие на формирование научно-технической политики Индии. На с. 69 показана противоречивость результатов первого

периода реформирования научно-технологического комплекса страны, когда улучшения, связанные с ростом открытости страны соседствовали со спадом исследований и разработок в самой Индии.

В разделе 2.2 на основе анализа документов индийского правительства, включая планы экономического развития и их научно-технические разделы, показаны основные цели научно-технологического развития и средства их реализации в период реформ. В этом анализе автор справедливо указывает на рост значимости частного бизнеса при сохранении роли государства на ключевых направлениях.

В разделе 2.2.1 подробно рассматриваются аспекты реформирования, затрагивающие электронную технику и программного обеспечения. Именно в этой сфере Индии удалось добиться заметных успехов.

На сс. 93-95 рассмотрено соотношение экономического и технологического аспекта инноваций, распространение инновационных решений в группах фирм по их размерам. Это важный аспект для анализа инновационной системы страны и политики государства в этой области. На сс. 96-97 анализируется институциональная структура национальной инновационной системы Индии.

Диссертацию характеризует хороший научный аппарат, в работе много сносок, умело используются статистические данные, обширный список использованных источников.

В **третьей главе** (сс. 110-112) приведены международные сравнения, позволяющие оценить место Индии в современных отраслях экономики.

Правильным решением является посвятить значительное место в третьей главе исследованию инноваций в неформальном секторе. Его роль в экономике Индии велика, и, это ярко проявляется в индийских условиях, он играет немалую роль в качестве передаточного звена от современной глобализированной экономики к широким слоям индийского общества и лифта для наиболее активных экономических агентов, позволяющего добраться до мирового рынка.

Информативен раздел 3.1.4 о роли высшей школы в инновационной системе Индии.

В **Заключении** содержатся научно обоснованные сбалансированные выводы, которые подтверждаются обширным фактическим материалом, приведенным, в том числе, и в многочисленных таблицах и статистических данных, содержащихся в **Приложении** к диссертации.

В то же время, нельзя не отметить и некоторые недостатки, неточности, неудачные выражения. Есть противоречие в определении предмета исследования. В названии диссертации говорится о научно-технологической политике Индии и ее эволюции, а на с. 9 при определении объекта исследования и его цели используется словосочетание «научно-технологическое и инновационное развитие». Политика - более узкое и конкретное понятие; научно-технологическое и инновационное развитие гораздо более широкое, предусматривающее анализ не только политики, но и ее реализацию.

Хотя в разделе 2.3 и обсуждаются (в основном, в виде цитирования индийских источников) два подхода к понятию «инновационное развитие», в тексте диссертации недостаточно четко определена позиция автора в вопросе о том, что такое инновации в



экономике. Они могут иметь экономическое значение с точки зрения модификации технологий и товаров, но быть старыми технологиями с точки зрения мирового хозяйства. В более узком значении инновации – использование в экономике новых научно-технических решений.

На с. 63 в сноске 170, где перечисляются работы и авторы, анализировавшие экономические реформы в Индии, начавшиеся в 1990-е годы, нет работ О.В.Малярова, а именно он посвятил много исследований этому периоду развития Индии.

Есть не исправленная опечатка в названии раздела 2.2.1 на с. 78. Вместо «послереформенный» написано «послеформенный». На с. 173 в табл. 14 в названии ошибочно написано «разработку». Общепринятый термин подразумевает множественное число - «разработки». На с. 110 написано, что Индия обладает «...серьезными технологическими мощностями в дизайне и производстве космических кораблей». Слово «дизайн» следовало бы заменить словом «конструирование». В списке литературы не все источники расположены в алфавитном порядке.

Эти замечания не снижают общей высокой оценки представленной диссертации. Структура и хронологические рамки работы вполне оправданы. На основе солидной источниковедческой базы и обширной научной литературы автор проводит глубокий анализ изучаемой проблемы; заключения и выводы диссертации научно обоснованы и подтверждаются фактическим материалом. Научные результаты исследования могут быть использованы как коммерческими структурами России, так и органами власти федерального и регионального уровня, включая Томск – крупный научно-технологический и инновационный центр России, при сотрудничестве с индийскими партнерами и при разработке

30

российской инновационной системы. Кроме того, материалы диссертации представляют собой хороший учебный материал для страноведческих курсов.

Автореферат диссертации и публикации точно передают ее основное содержание.

Согласно пункту 7 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», диссертация О.В.Устюжанцевой является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной на достаточно высоком профессиональном уровне, отвечающим требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор О.И.Устюжанцева заслуживает присуждения степени кандидата исторических наук.

**Отзыв подготовили:** Заведующий отделом экономических исследований Института востоковедения РАН, д.э.н. А.В. Акимов;  
Руководитель Центра индийских исследований Института востоковедения РАН, к.и.н. Т.Л.Шаумян

Отзыв утвержден на заседании Центра индийских исследований Института востоковедения РАН 3 сентября 2014 г., протокол № 9.

Руководитель  
Центра индийских исследований  
Института востоковедения РАН, к.и.н.

Т.Л.Шаумян

Отзыв утвержден  
Татьяной Львовной Шаумян,  
Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
Институт востоковедения  
Российской Академии Наук  
Адрес: 107031, Москва,  
ул. Рождественка, д. 12  
Телефон: (495) 621-18-84  
E-mail: [inf@ivran.ru](mailto:inf@ivran.ru)  
<http://www.ivran.ru>

