

УДК 316.42 ББК 60.59

*Галицкая Веолетта Александровна* –  
аспирант 3-го года обучения  
Томский Государственный Университет,  
г. Томск  
e-mail: veta.galitskaya@mail.ru

## **ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСПРОГРАММ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ» И «НОВОЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ» В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Ключевые слова:** инновационное развитие, социокультурные факторы, Особая экономическая зона, качество жизни.

Одним из главных факторов, влияющих на формирование постиндустриального общества, является развитие человеческих ресурсов. В связи с этим особую важность приобретает как качество самих трудовых ресурсов, включая состояние здоровья и физическую активность, так и уровень развития социальный благ: условий для работы, семейной жизни, воспитания детей. Поддержка двух этих факторов осуществляется посредством реализации различных государственных программ. В данной статье будут рассмотрены особенности инновационного развития региона и социокультурной составляющей госпрограмм «Инновационное развитие и модернизация экономики» и «Новое качество жизни».

«Новое качество жизни» - это Федеральная государственная программа, нацеленная на комплексную модернизацию самых широких сфер общества и включающая такие направления, как здравоохранение, образование, социальная сфера, доступная среда и другие, посредством которых можно оценить социокультурные факторы индустриальной модернизации, основанной на развитии новых технологий. Эксперты признают, что Российская Федерация значительно отстает от уровня инновационного развития в здравоохранении, в связи с чем, ощущаются ограничения современных технологий диагностики и лечения социально значимых заболеваний [4]. Все эти факторы ставят государство в зависимую позицию от импорта инновационных средств диагностики, лекарственных препаратов, и приводит к низким темпам продвижения научных проектов. Но в определенной степени инновационная составляющая присутствует в реализации данной программы. К примеру, предотвращение и лечение социально-значимых заболеваний, среди которых ВИЧ-инфекция, туберкулез, клещевой энцефалит, алкоголизм и наркомания в области ведется успешно. Видимые нововведения в лечении были зафиксированы в области вакцинации, где главным томским

производителем вакцины является НПО «Вирион» [4]. Компания производит практически половину всех жизненно необходимых и важнейших препаратов, установленных Правительством РФ, в том числе - производство вакцин от клещевого энцефалита, иксодовых клещевых боррелиозов, и даже оспы.

Значительные технологические нововведения замечены в реализации подпрограммы «Охрана здоровья матери и ребенка». Как отметил Минздрав России, Томская область демонстрирует лучшие показатели по перинатальной диагностике беременных женщин среди всех регионов России. Младенческая смертность имеет наименьшее значение среди СФО, а в 2016 году достигла исторического минимума [2]. Во многом это связано с созданием Перинатального центра 6 лет назад [7]. На сегодняшний день центр отличает создание и внедрение инновационных разработок, в частности проводится неинвазивное перинатальное исследование, здесь впервые за Уралом стали проводить уникальные внутриутробные операции. Кроме того, областная администрация снабдила Томский перинатальный центр новым оборудованием, отвечающее международным стандартам [5].

Следующей программой, которую хотелось бы рассмотреть является «Развитие образования в Томской области». Программа направлена на достижение высокого качества образования, а также решение перспективных задач развития российского общества и экономики. Также программа должна способствовать инновационному, социально ориентированному развитию страны. Анализирую данную программу, можно отметить, что определенные шаги по внедрению инновационных образовательных программ и технологий инноваций реализуются, однако существенных изменений не замечено. Из реализуемых мер отмечалось обновление материально-технической оснащенности общеобразовательных организаций, что способствовало улучшению показателей по сравнению с 2015 годом. В школах и гимназиях города проходила отработка новых технологий, создавалась электронная оценка качества образования. Также устанавливались научно-исследовательские связи между школами и ведущими учреждениями города, среди которых университеты, Особая экономическая зона, ТНЦ СО РАН. Для выявления одаренных детей была учреждена автономная некоммерческая организация дообразования «Кванториум», цель которого – стимулировать развитие технических способностей и сформировать интерес к инновационной деятельности среди детей младшей школы [3]. В сфере профессионального образования также создавались новые структуры подготовки кадров, которые были оснащены уникальным высокотехнологичным оборудованием. Такие центры прикладных квалификаций ведут подготовку кадров организаций IT технологий, нефтепроводного транспорта и нефтехимии, строительства и ЖКХ и других.

Теперь рассмотрим госпрограмму «Инновационное развитие и модернизация экономики». Согласно отчету администрации в программе

«Развитие инновационной деятельности и науки в Томской области» в 2016 году был полностью выполнен плановый показатель по объему инновационных товаров, работ, услуг организаций Томской области, который находится на уровне 13,4 млрд. рублей. Соответствует плановому показателю и численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками в Томской области. Учитываются исследователи, техники и прочий вспомогательный персонал, который составляет 8 930 человек. Поскольку развитие инновационного потенциала требует комплексного подхода, в регионе развиваются такие направления, как стимулирование венчурных инвестиций, участие в российских и международных научных форумах, проведение обучающих семинаров по вопросам защиты интеллектуальной собственности, развития инновационной инфраструктуры, реализуемой посредством деятельности томской Особой экономической зоны. Нужно отметить, что ОЭЗ вносит определенный вклад в развитие инновационной экономики региона [8]. Наличие специальной инфраструктуры позволяет выстраивать работу от стадии разработки, до вывода готовой продукции на рынок. В 2016 году статус резидентов приобрели 6 компаний, таким образом в настоящий момент в Особую экономическую зону входят 69 томских предприятий. Деятельность ТВЗ постоянно развивается, так на сегодняшний день идет строительство двух крупных объектов: Томского регионального инжинирингового центра и Экспоцентра. Из новых инициатив нужно отметить создание центров молодежного инновационного творчества – лабораторий, оснащенных новейшим оборудованием, которое позволяет проводить мастер-классы для школьников по робототехнике, а также тематические классы по 3D-печати, основам программирования, а также выполнять фрезерные, токарные, слесарные и электромонтажные работы [1].

Кроме того, в Томске наблюдается развитие инновационного территориального кластера «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии». В 2016 году был сформирован инновационный кластер «Smart Technologies Tomsk», который вошел в число победителей среди регионов-участников конкурса. Количество технологических «стартапов» (малых инновационных предприятий), созданных при участии организаций-участников Кластера выросло до 29. В результате реализации данных мероприятий в Томскую область привлечено более 590 млн. рублей из внебюджетных источников на реализацию программ инновационного развития 3 государственных корпораций и 345 млн. рублей - на выполнение прикладных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Таким образом, наибольшее влияние на развитие инноваций в регионе оказывает Особая экономическая зона и проекты, вышедшие из нее. Флагманом здесь служит инновационный территориальный кластер «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии», ставший инструментом, посредством которого администрация поддерживает

инновационные компании из приоритетных сфер. В то же время, такие проекты как строительство экспо и инжинирингового центров в 2017 году были приостановлены до момента передачи объектов на региональный уровень. Из 6 млрд рублей, необходимых для строительства новых объектов инфраструктуры в федеральном бюджете были заложены только 2,2 млрд. Вместе с тем, пока остается не ясным, как регион будет содержать весь этот многомиллиардный комплекс [6].

Подводя итог вышесказанному можно заключить, что только часть федеральных и региональных программ работают на инновационное развитие города. В программе «Новое качество жизни» заметны шаги по внедрению инноваций в сферах здравоохранения и образования, однако масштабных результатов пока не наблюдается, так как разработка и внедрение инноваций ресурсозатратный и трудоемкий процесс. Вторая анализируемая программа «Инновационное развитие и модернизация экономики» главным образом находит воплощение в деятельности Особой экономической зоны и ее проектов, таких, например, как инновационный территориальный кластер «Фармацевтика, медицинская техника и информационные технологии». В то же время как отметил в своем докладе полпред Сибирского федерального округа, в социально-экономическом плане ОЭЗ пока оказывает минимальное влияние на развитие региона, особенно с учетом отставания в сроках строительства объектов инфраструктуры. Но в то же время, эксперты томского научно-технического сообщества отмечают такие положительные моменты, как создание актуальных высокотехнологичных площадок, на которых работают резиденты, а также улучшение дорожно-транспортной сети. Таким образом, можно сделать вывод, что в контексте реализуемы в Томске госпрограмм нужно уделять большее внимание проблемам социокультурного развития региона, в связи с высокой важностью привлечения и удержания талантливых специалистов, готовых развивать инновационную деятельность Томской области [9, С.13].

### **Список литературы:**

1. В Томске начал работу центр молодежного инновационного творчества [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <https://tomsk.gov.ru/news/front/view/id/9275/> (дата обращения: 18.06.2017).
2. В Томской области самая низкая по России младенческая смертность [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <http://www.tomsk.ru/news/view/111977/> (дата обращения: 22.05.2017).
3. «Кванториум» придет зимой. В Томске появится новая модель развития творчества школьников — детский технопарк [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <http://obzor.westsib.ru/article/505923/> (дата обращения: 10.06.2017).

4. На покупку вакцины от клещевого энцефалита Томская область потратит 38 млн [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <https://news.vtomske.ru/news/138994-na-pokupku-vakciny-ot-kleshchevogo-encefalita-tomskaya-oblast-potratit-38-mln/> (дата обращения: 15.06.2017).

5. Показатель материнской смертности в России снизился почти вдвое с 2011 года [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <http://tabletkat.tomsk.ru/news/n583/> ( дата обращения: 24.06.2017)

6. Строительство экспоцентра ОЭЗ приостановлено на неопределенный срок [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <http://tv2.today/News/Stroitelstvo-eksposentratomskoe-oez-priostanovleno-na-neopredelennyy-srok/> ( дата обращения: 22.06.2017)

7. Томский перинатальный центр отметил 5-летие [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. –URL: <http://www.tvtomsk.ru/vesti/company/17000-tomskiy-perinatalnyy-centr-otmetil-5-letie.html/> ( дата обращения: 29.06.2017)

8. Томская ОЭЗ предложила перевести часть функций управления на региональный уровень [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 2017. – URL: <http://www.tvtomsk.ru/vesti/economic/16822-tomskaya-oez-predlozhila-perevesti-chast-funkciy-upravleniya-na-regionalnyy-uroven.html/> ( дата обращения: 02.07.2017)

9. Флорида Р. Креативный класс: люди, которые меняют будущее / Р. Флорида. – М.: Классика-XXI, 2007. – 432с.)