

УДК 338.24+331

## КОНЦЕПЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВАНИЯ РИСКОВ РЕПРОДУКТИВНОГО ТРУДА

**Внуковская Т.Н.**

*НОУ ВПО «Уральский институт экономики, управления и права»,  
Екатеринбург, e-mail: vnukovskaya-tn@ya.ru*

В статье рассмотрены понятия репродуктивного труда и риска репродуктивного труда в авторской трактовке; выявлено, что игнорирование учета рисков репродуктивного труда в национальной экономике ведет к деформации принципов гуманизации труда, снижает качество и количество человеческих ресурсов, что, как следствие, снижает конкурентоспособность страны и благосостояние общества. Основными участниками репродуктивного процесса являются: субъекты репродуктивного труда (мать, отец); объект репродуктивного труда (сформированная личность), субъекты делегированного репродуктивного труда (родственники, учреждения здравоохранения, образования на всех стадиях формирования человеческих ресурсов), бизнес-сообщество, государство, социум. Каждый из них обеспечивает создание условий для гуманизации труда и развития личности через социально-ответственное родительство, социально-ответственное развитие личности в сферах образования и здравоохранения, социально-ответственный бизнес, социально-ответственное государство и общество. Предложена концепция социально-экономического механизма регулирования рисков репродуктивного труда.

**Ключевые слова:** человеческие ресурсы, репродуктивный труд, риски репродуктивного труда, социально-ответственное родительство, социально-ответственный бизнес

## CONCEPT OF THE SOCIAL AND ECONOMIC MECHANISM OF REGULATION OF RISKS OF REPRODUCTIVE LABOR

**Vnukovskaya T.N.**

*Ural State Institute of Economic, Management and Law, Yecaterinburg, e-mail: vnukovskaya-tn@ya.ru*

In article concepts author's treatment of reproductive labor and risk of reproductive labor; it is revealed that ignoring of risks of reproductive labor in national economy conducts to deformation of the principles of a humanization of labor, reduces quality and quantity of human resources that, as a result, reduces competitiveness of the country and welfare of society. The main participants of reproductive process are: subjects of reproductive labor (mother, father); object of reproductive labor (the created personality), subjects of the delegated reproductive labor (relatives, healthcare institutions, educations at all stages of formation), business community, the state, society. Each of them provides creation of conditions for a humanization of labor and development of the personality through the social and the responsible parents, the social and the responsible development of the personality in education and health, the social and the responsible business, the social and the responsible state and society. The concept of the social and economic mechanism of regulation of risks of reproductive labor is offered.

**Keywords:** human resources, the reproductive labor, risks of the reproductive labor, social and responsible parents, the social and the responsible business

Введем основные понятия. Репродуктивный труд (РТ) – это производительная деятельность, направленная на формирование (вращивание) и развитие человеческих ресурсов (гармонично развитой личности) с целью создания условий для роста их (ее) ценности с учетом интересов самого объекта репродуктивного труда, субъектов репродуктивного труда (родителей, семьи, рода), делегированного родительского труда (репродукционные центры, роддома, другие учреждения образования, здравоохранения, школы развития)), бизнес-сообщества, государства и общества в целом [1].

Риски репродуктивного труда (РРТ) в авторской трактовке – это количественная мера опасности (потенциального источника возникновения ущерба) в процессе репродуктивного труда на всех стадиях воспроизводственного цикла человеческих ресурсов (от социально-ответственного родительства до инкорпоративной стадии включительно), понимаемая как сочетание двух элементов:

1) частоты или вероятности рискового события, связанного с субъектами, объектами и процессами репродуктивного труда в ходе их жизнедеятельности как в производственном, так и непроизводственном секторах экономики;

2) тяжести (серьезности) его последствий для всех участников репродукционного процесса (объекта репродуктивного труда, субъектов репродуктивного труда, делегированного репродуктивного труда, бизнес-сообщества, государства и социума) [2].

Тогда риск репродуктивного труда RRT можно описать как произведение частоты рискового события P на тяжесть его последствия S:

$$RRT = P \cdot S.$$

Концепция тяжести (серьезности) последствия в определенном смысле может включать и ущерб данного последствия, выраженный в денежном эквиваленте.

Однако для каждого события имеет место несколько исходов, которые могут произойти с определенной вероятностью. Тогда вероятность возникновения рисков события (степень риска, что оно произойдет) представляет сумму произведений вероятностей исходов на сам исход, суммированную по всем возможным исходам.

$RRT = \text{сумма произведений } P \cdot S \text{ по всем возможным исходам.}$

Принимая во внимание вероятность возникновения риска по всем элементам системы на всех стадиях репродуктивного труда можно рассчитать суммарные расходы по предотвращению экономического ущерба от всех видов рисков репродуктивного труда на всех стадиях репродуктивного процесса и оценить результативность проводимых мероприятий.

**Цель исследования** – предложить концепцию социально-экономического механизма регулирования рисков репродуктивного труда.

#### Материалы и методы исследования

Репродуктивный труд по отношению к имеющейся рабочей силе заключается в создании разнообразных условий для обеспечения ее функционирования в качестве человеческого ресурса. Речь идет об организации полноценного питания, ухода, культурного и медицинского обслуживания, воспитания, обеспечения отдыха, досуга и развлечений. Распространенное современное определение гуманизации труда как процесса очеловечивания труда, который направлен на устранение опасности для жизни и здоровья в процессе производства, устранение монотонности и однообразия труда, повышение его содержательности, создание условий для всестороннего развития работника, расцвета его потребностей, повышение культуры труда требует уточнения. Игнорирование учета репродуктивных рисков при рассмотрении проблемы гуманизации труда ведет к ее одностороннему изучению и возможности несостоятельности реализации гуманизации труда в продуктивном секторе экономики. В рамках научного исследования впервые рассматривается проблема гуманизации труда с учетом рисков репродуктивного труда. Такой методологический подход позволяет избежать деформации принципов реализации гуманизации труда, снижающей качество жизни и реализацию трудового потенциала работников, как следствие, приводящей к снижению эффективности труда в продуктивном секторе экономики. Приоритетом экономической политики является ускоренное развитие сфер, определяющих качество жизни людей, прежде всего – образования и здравоохранения, культуры и науки, жилищно-коммунального хозяйства, социального обеспечения. Государство призвано создать условия для защиты прав каждого гражданина России, чтобы каждый мог обеспечить достойный уровень жизни своей семьи за счет своего труда и в максимальной степени реализовать свои возможности и свой потенциал. Каждому должен быть обеспечен свободный выбор, при этом свобода должна базироваться на фундаменте социальной справедливости. Учет рисков репродуктивного труда как в производственной, так и непроизводственной сферах создаст гарантии роста ценности человеческих ресурсов, так востребованных в условиях модернизации экономики России. В противном случае возможно достижение предельно-критических значений мировой практики без развития российского общества: падение ВВП до 30-40%, условный коэффициент депопуляции – 1 (как следствие, вымирание населения), суммарный коэффициент

рождаемости – 2,14 (отсутствие простого замещения поколений), по данным Академии МВД уровень преступности – 5–6 тысяч человек на 100 тыс. населения (криминализация общества), по данным ВОЗ уровень потребления алкоголя 8 л абсолютного алкоголя на человека в год (физическая деградация населения), по данным Российского Федерального научно-медицинского суицидного центра – 3 на 1000 населения, по данным Минздрава РФ уровень распространения психологических патологий – 284 на 1000 населения (психологическая деградация) [3]. Для России – проблемной с позиций ее заселенности и с тенденцией дальнейшего катастрофического сокращения численности, не обеспечивающей простого воспроизводства населения, неэффективным использованием миграционного потенциала, что не соответствует стратегическим интересам РФ и представляет угрозу национальной безопасности страны [5] особенно актуально проведение как фундаментальных исследований в данной сфере, так и их незамедлительное внедрение в практику для реализации эффективной репродукционной политики.

#### Результаты исследования и их обсуждение

Предлагается следующая концепция социально-экономического механизма регулирования рисков репродуктивного труда (рис. 1).

Каждый участник репродуктивного процесса вносит свой вклад в формирование и развитие человеческих ресурсов на всех стадиях развития. Автором предлагается выделять следующие стадии: подготовка к социально-ответственному родителству (до зачатия); перинатальный период (зачатие – 28 недель беременности); пренатальный период (28 недель беременности – 168 часов после родов); неонатальный период (168 часов после родов – 7 суток); младенческий период (7 суток – год); ранний дошкольный (1 год – 4 года); ранний дошкольный (4 года – 6–7 лет); ранний школьный (6–7 лет – 10–12 лет (девочки), 12–14 лет (мальчики) согласно физиологическим особенностям полового созревания); школьный подростковый (10–12 лет (девочки), 12–14 лет (мальчики) – 15–16 (9 классов, НПО)); поздний школьный (9 класс, НПО – 11 класс, до поступления в СПО, вуз); ранний профессиональный (11 класс, НПО – СПО, вуз (бакалавр, магистр)); поздний профессиональный (СПО, вуз – соискатель степени (аспирантура, докторантура)); инкорпоративный период (саморазвитие и самоактуализация в течение всей жизни); посткорпоративный период (с момента выхода на пенсию до конца жизни) [1].

Основными участниками репродуктивного процесса являются: субъекты репродуктивного труда (мать, отец), объект репродуктивного труда (сформированная личность), субъекты делегированного репродуктивного труда (родственники, учреждения здравоохранения, образования на всех стадиях формирования), бизнес-сообщество, государство, социум. Каждый

из них обеспечивает создание условий для гуманизации труда через социально-ответственное родительство, социально-ответственное развитие личности в сферах образования и здравоохранения, социально-ответственный бизнес, социально-ответственное государство и общество. Каждый из них по-своему вносит вклад в планомерное развитие высокоинтеллектуальной, физически выносливой, нравственно зрелой личности, что в конечном итоге ведет к совершенствованию человеческих ресурсов в качественном аспекте и их увеличению. Из схемы видно, что все процессы репродуктивного труда направлены на формирование и развитие объекта репродуктивного труда, который в дальнейшем обеспечивает отдачу

всем участникам репродуктивного процесса как в продуктивной (преимущественно), так и в репродуктивной сферах, что в итоге приводит к росту конкурентоспособности страны и росту благосостояния общества. На наш взгляд, для оценки эффективности (результативности) регулирования рисков репродуктивного труда целесообразно сопоставлять степень изменения (увеличение или уменьшение) потери ценности человеческих ресурсов (вследствие изменения здоровья, интеллекта, уровня духовного развития, качества жизни), что равносильно сопоставлению степени изменения риска репродуктивного труда с изменением затраченных на это ресурсов всеми участниками репродуктивного процесса.

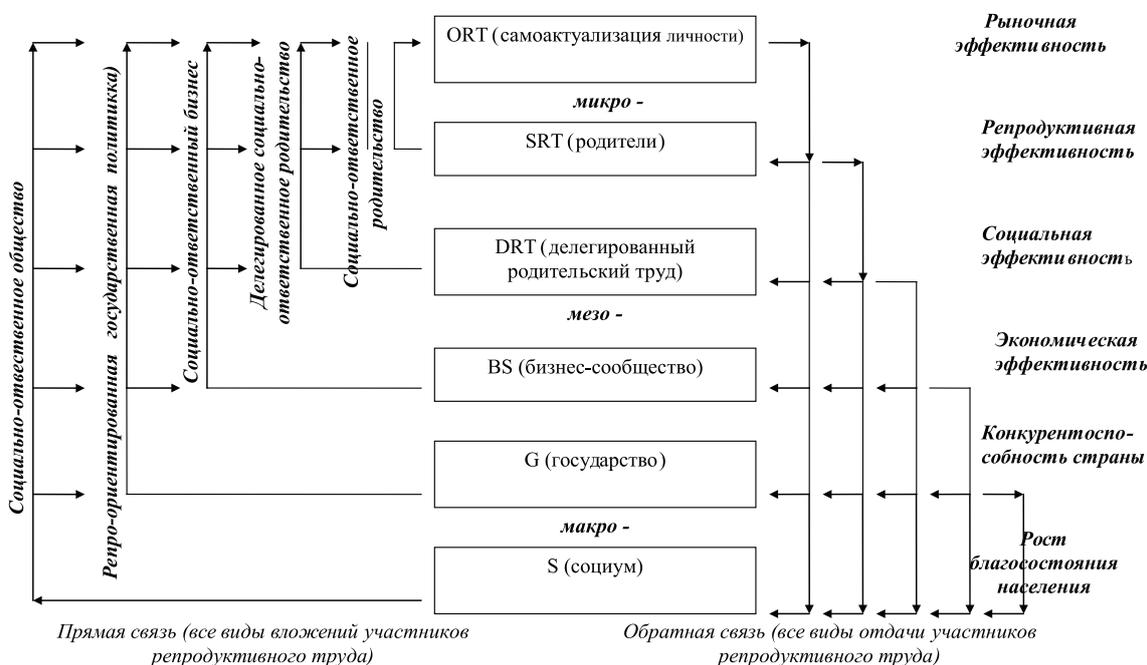


Рис. 1. Концепция социально-экономического механизма регулирования рисков репродуктивного труда

Обозначим С (costs) – интегрированное приращение затрат на проведение мероприятий по снижению риска репродуктивного труда (по отношению к каждому участнику репродуктивного процесса в сферах здравоохранения, образования, культуры и спорта, социальной защиты и др. мероприятий по изменению качества жизни). RRL – интегрированное приращение риска репродуктивного труда по вышеперечисленным параметрам. Возможные варианты регулирования и авторские названия представлены на рис. 2, а, б. На текущем этапе согласно проведенному исследованию РФ находится на втором этапе. Для того чтобы преодолеть демографический коллапс

и совершить прорыв к шестому инновационному укладу, нам необходимо перейти к третьему этапу регулирования рисков репродуктивного труда как по каждой составляющей, по каждому участнику репродуктивного процесса, по стадии становления человеческих ресурсов, так и по риску репродуктивного труда в целом.

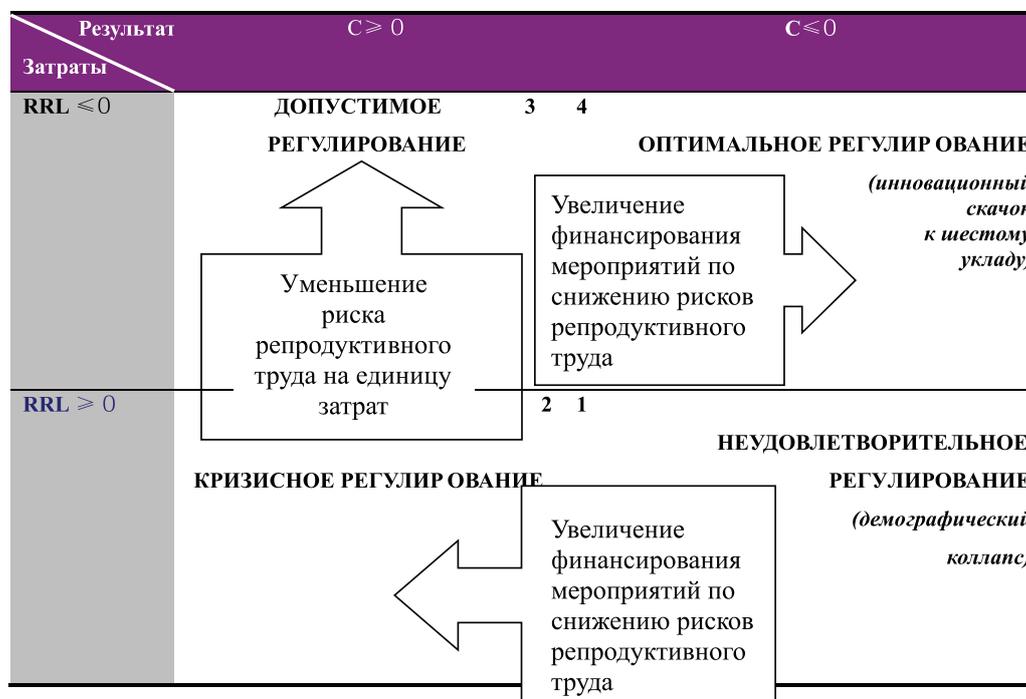
Внедрение концепции социально-экономического механизма регулирования рисков репродуктивного труда, в основе которой, заложен учет экзогенных и эндогенных факторов, обуславливающих реализацию репродуктивных установок в семейной жизни и реализацию трудового потенциала в продуктивном секторе экономики с учетом

рисков репродуктивного труда на микро-, мезо- и макроуровнях, а также комплексность охвата воспроизводственного цикла человеческих ресурсов позволит повысить эффективность труда в производственном

секторе экономики, достичь высокого уровня труда, образования и воспитания нового типа работника; специалиста – профессионала – интеллектуала с прочным запасом духовности.

Результат		C > 0		C < 0	
		Затраты		Затраты	
RRL ≤ 0	4	ДОПУСТИМОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ Максимальное уменьшение риска репродуктивного труда на единицу затрат (практика развитых стран)		ОПТИМАЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ Несмотря на уменьшение затрат на проведение мероприятий по снижению риска, риск репродуктивного труда уменьшается за счет оптимизации регулирования (практика передовых развитых стран)	
		RRL ≥ 0	2	КРИЗИСНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ Несмотря на увеличение затрат на проведение мероприятий по снижению риска, риск репродуктивного труда увеличивается на единицу затрат (текущая ситуация в РФ)	

а



б

Рис. 2. а – возможные варианты развития событий в процессе регулирования рисков репродуктивного труда (авторская разработка); б – наблюдаемые тенденции развития событий в процессе регулирования рисков репродуктивного труда

**Список литературы**

1. Внуковская Т.Н. Управление качеством репродуктивного труда на всех стадиях формирования и развития человеческого капитала: теоретико-методологические проблемы. – Екатеринбург: Изд-во Уральского института экономики, управления и права, 2011. – 181 с.
2. Внуковская Т.Н. Качественные и количественные методы анализа рисков репродуктивного труда // Казанская наука. – Казань: Изд-во «Казанский издательский дом», 2013. – № 11. – С. 97–100.
3. Костин В.И., Костина А.В. Национальная безопасность современной России: экономические и социокультурные аспекты. – М.: Книжный дом «ЛИБРОКОМ», 2013. – 344 с.
4. Концепции демографической политики РФ на период до 2025 года [Электронный ресурс]. URL: <http://www.gosmintrud.ru>.
5. Лаврентьева И.В., Ильшев А.М. Концептуальный взгляд на сбережение российского народа // Демографические исследования. – 2010. – № 4.

**References**

1. Vnukovskaja T.N. Upravlenie kachestvom reproduktivnogo truda na vseh stadijah formirovaniya i razvitiya chelovecheskogo kapitala: teretiko-metodologicheskie problemy. Ekaterinburg: Izd-vo Ural'skogo instituta jekonomiki, upravlenija i prava, 2011. 181 p.

2. Vnukovskaja T.N. Kachestvennye i kolichestvennye metody analiza riskov reproduktivnogo truda // Kazanskaja nauka. Kazan': Izd-vo «Kazanskij izdatel'skij dom». 2013. no. 11. pp. 97–100.

3. Kostin V.I., Kostina A.V. Nacional'naja bezopasnost' sovremennoj Rossii: jekonomicheskie i sociokul'turnye aspekty. Moskva: Knizhnyj dom «LIBROKOM», 2013. 344 p.

4. Konceptii demograficheskoj politiki RF na period do 2025 goda [Jelektronnyj resurs] URL: <http://www.rosmintrud.ru>.

5. Lavrent'eva I.V., Ilyshev A.M. Konceptual'nyj vzgljad na sbrezhenie rossijskogo naroda // Demograficheskie issledovanija. 2010. no. 4.

**Рецензенты:**

Лавров В.Н., д.э.н., профессор, заведующий кафедрой теории и практики управления, ФУО Федерального университета им. Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург;

Кузнецова Е.Ю., д.э.н., профессор, заведующая кафедрой Организации машиностроительного производства Механико-машиностроительного института УрФУ, г. Екатеринбург.

Работа поступила в редакцию 01.04.2014.