

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина»

На правах рукописи

Шмарова Ирина Викторовна

**ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С РЕАЛИЗАЦИЕЙ РОДИТЕЛЬСКОГО
ТРУДА: ОЦЕНКА И ВКЛЮЧЕНИЕ В СФЕРУ СОЦИАЛЬНОЙ
ПОЛИТИКИ**

08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика труда)

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Екатеринбург - 2020

Работа выполнена на кафедре экономики и управления на металлургических и машиностроительных предприятиях Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

Научный руководитель -

доктор экономических наук, профессор,
Багирова Анна Петровна

Официальные оппоненты:

Дуракова Ирина Борисовна,
доктор экономических наук, профессор,
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
университет», г. Воронеж, заведующий
кафедрой Управления персоналом;

Кучмаева Оксана Викторовна,
доктор экономических наук, профессор,
Институт социально-политических иссле-
дований – обособленное подразделение
Федерального государственного бюджет-
ного учреждения науки Федерального
научно-исследовательского социологиче-
ского центра Российской академии наук, г.
Москва, главный научный сотрудник
Отдела семьи и социальной политики;

Тонких Наталья Владимировна,
кандидат экономических наук, доцент,
ФГБОУ ВО «Уральский государственный
экономический университет», г. Екатеринбу-
рг, заведующий кафедрой Экономики
труда и управления персоналом

Защита состоится «10» ноября 2020 г. в 15:00 ч на заседании диссертационного совета УрФУ 08.03.25 по адресу: 620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, ауд. И-420 (зал Ученого совета)

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке и на сайте ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», <https://dissovet2.urfu.ru/mod/data/view.php?d=12&rid=1470>

Автореферат разослан «___» _____ 2020 г.

Ученый секретарь

диссертационного совета



Савостина Ольга Викторовна

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. Актуальность темы исследования связана с целым рядом факторов: во-первых, с отмечаемым экономистами ростом объемов домашней (ненаблюдаемой) экономики и обоснованием целесообразности их учета; во-вторых, с перемещением акцентов экономики и общества с количественных на качественные характеристики человеческого капитала, что связано с наступлением 4-й промышленной революции, сопровождающейся изменением целей производства, цифровизацией, трансформацией роли и места человека в организации; в-третьих, со вновь наблюдаемой с 2016 г. естественной убылью населения, негативными демографическими прогнозами, создающими угрозу национальной безопасности страны и требующими повышения эффективности социально-экономической политики; в-четвертых, с преобладанием в России экономических инструментов стимулирования рождаемости и поддержки родительства, остротой вопросов оценки объемов государственных и семейных инвестиций (фактических, необходимых, оптимальных) в человеческий капитал; наконец, с высокой вариативностью социально-экономических показателей российских регионов, свидетельствующей о нецелесообразности единого подхода к разработке и осуществлению социально-демографической политики.

Степень научной разработанности проблемы. Важность вопросов, связанных с человеческим капиталом, для обеспечения устойчивого развития и конкурентоспособности стран обуславливает внимание ученых к исследованию вопросов социальной политики в целом и отдельным ее составляющим. Отечественные и зарубежные ученые акцентируют внимание на изменении подходов к определению качества рабочей силы, новых тенденциях в управлении человеческими ресурсами (Б.С. Бурыхин, И.Б. Дуракова, В.С. Половинко, А.А. Федченко и др.), формирующихся в связи с глобальной трансформацией технологий и производства. Это обуславливает усиление внимания к вопросам, решение которых направлено на создание условий формирования и развития человеческого капитала. Аспекты стимулирования процессов воспроизводства населения изучаются в работах российских и зарубежных ученых, раскрывающих теории влияния экономических (В.Н. Архангельский, Г. Беккер, Н.Г. Джанаева, В.В. Елизаров, Р. Истерлин, О.Н. Калачикова, Н.А. Кондакова, А.Г. Леонтьев, Н.М. Римашевская, А.А. Шабунова, Т.П. Шульц и др.), социальных (Дж. Блейк, Дж. Бонгаартс, Ю.А. Григорьев, К. Дэвис, Е.В. Землянова, Т.С. Лыткина, В.Г. Пузырев, С.В. Соболева, В.К. Юрьев и др.) факторов, концепции кризиса социального института семьи (А.И. Антонов, Т.А. Гурко, Е.И. Зритнева, О.В. Ивановская и др.), демографического перехода (А.Г. Вишневский, Н.В. Зверева, Д. Ван де Каа, А.И. Кузьмин, О.В. Кучмаева, А. Ландри, Р. Лестаж, Ф. Нотештейн, Т.К. Ростовская и др.). Наиболее полно механизм воспроизводства трудового потенциала раскрывается в теории

человеческого капитала: определяется значимость его формирования и последующего эффективного использования (Н.Р. Кельчевская, Т.А. Коркина, Ю.В. Крутин, А.Г. Мокроносов, Е.В. Ширинкина), роль образования в его формировании (О.В. Власова, Л.С. Драганчук, Е.И. Некрасова, Е.Ю. Щербина), инвестиций в него (И.В. Вдовина, Е.В. Доценко, Л.Н. Кончакова, С.В. Чугунова и др.), влияние семьи на его формирование и становление (Д.Г. Быкова, А.И. Ворошилова, О.М. Шубат и др.), методы его стоимостной оценки и разработки стратегий его развития (Дж. Кендрик, Р.М. Лайкерт, Б. Лев, Дж. Минцер, В. Морс, Э. Фламхольц, К.Н. Чигорьев, А. Шварц, Т. Шульц, и др.).

Возможность рассмотрения родительского труда в качестве особого вида трудовой деятельности заложена в работах ученых-классиков (Г. Беккер, К. Маркс, А. Смит, С.Г. Струмилин и др.). Постановка проблемы изучения затрат, связанных с реализацией родительского труда, а также оценки его результатов принадлежат ученым уральской школы экономики репродуктивного труда (А.П. Багирова, А.М. Илышев, Д.Г. Быкова, И.В. Лаврентьева и др.). В работах современных зарубежных ученых рассматриваются вопросы оценки затрат, связанные с непосредственным выполнением функций родительского труда (Ж. Адда, К. Дустманн, К. Стивенс и др.), упущенными матерями выгодами вследствие отсутствия карьерного роста, потери опыта, повышения риска безработицы (А. Адсера, Н. Ан, П. Мира и др.), возможности совмещения женской занятости и родительского труда (Н.В. Тонких и др.). Стимулирование родительского труда рассмотрено М.Г.Абиловой, С.В. Витик, М.М. Пшеничниковой и др., а стоимостная оценка затрат, связанных с реализацией его функций, представлена в работах Я.В. Андрющенко, А.Л. Синицы и др.

Таким образом, анализ отечественной и зарубежной литературы позволяет сделать вывод о значительном вкладе ученых в разработку отдельных аспектов, связанных с развитием человеческого капитала населения. Вместе с тем, выявлена недостаточная теоретико-методическая проработка проблемы затрат, связанных с осуществлением родительского труда, а также с их учетом в социальной политике, направленной на формирование и развитие человеческого капитала населения. Актуальность и высокая практическая значимость разработки теоретико-методических положений изучения затрат, связанных с родительским трудом, определили выбор темы исследования, явились основанием для постановки его цели и задач, выбора объекта и предмета диссертационной работы.

Цель диссертационного исследования состоит в разработке теоретико-методических положений оценки затрат, связанных с родительским трудом, и их включения в социальную политику Российской Федерации.

Для достижения поставленной цели в работе поставлены и решены следующие **задачи**:

- ввести в научный оборот категорию затрат, связанных с реализацией родительского труда, разработать классификации и систему оценки данных затрат;

- разработать методику анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда, включающую методические принципы их исследования и совокупность показателей, используемых для их определения;

- предложить и обосновать процессный подход к совершенствованию социальной политики, ориентированной на формирование и развитие человеческого капитала, ключевая роль в котором принадлежит родительскому труду, а также разработать совокупность инструментов, направленных на совершенствование системы социальной помощи семьям с детьми.

Область исследования. Исследование проведено в рамках научной специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика труда: 5.12. Проблемы социального обеспечения, социального страхования и социальной защиты населения, типы и формы обеспечения; пенсионная система и перспективы ее развития, 5.13. Социальная политика, ее стратегия и приоритеты; социальное положение трудящихся, их социально-профессиональных и социально-территориальных групп; социальное развитие хозяйственных систем и социальная безопасность, 5.16. Специфика и проблемы развития домашнего труда и семейной экономики.

Объект и предмет исследования. Объектом исследования является родительский труд как один из видов социально-трудовых отношений. Предметом исследования являются управленческие отношения, возникающие в процессе включения затрат, связанных с реализацией родительского труда, в социальную политику, направленную на формирование и развитие человеческого капитала населения.

Теоретическую и методологическую основу диссертации составили базовые положения научной методологии исследования социально-экономических явлений, системный и процессный подходы. В диссертации использованы положения экономики труда, демографии, социологии труда, регионального управления, фундаментальные и прикладные научные исследования отечественных и зарубежных ученых по вопросам возникновения и учета затрат, связанных с реализацией родительского труда. Для обоснования полученных в ходе исследования результатов использовались общенаучные (анализа и синтеза, индукции и дедукции, научной абстракции) и статистические (группировки, расчет относительных и средних величин, кластерный анализ и др.) методы. Для анализа использовались программные продукты Microsoft Excel, IBM SPSS Statistics 20.

Информационная основа диссертации. Информационной базой диссертационного исследования являются официальные статистические материалы Федеральной службы государственной статистики РФ, бюджеты РФ и региональные бюджеты, данные сайтов детских Интернет-магазинов,

являющихся лидерами рынка детских товаров, результаты исследований российских и зарубежных ученых, нормативно-правовые акты РФ.

Научная новизна диссертационного исследования. Научная новизна диссертационного исследования заключается в развитии теоретических и методических положений, связанных с включением родительского труда в социальную политику, направленную на формирование и развитие человеческого капитала.

Положения диссертационной работы, выносимые на защиту, состоят в следующем:

- введена в научный оборот категория затрат, связанных с реализацией родительского труда, рассматриваемых в качестве элемента стоимостной оценки человеческого капитала и базирующихся на учете ресурсов, потребляемых в процессе этого вида труда; предложены классификация этих затрат в зависимости от их типа, стадии труда, направления расходования средств, а также система оценки данных затрат. Это в дальнейшем позволило разработать методику анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда (п.п. 5.13, 5.16);

- разработана методика анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда, включающая методические принципы их исследования и совокупность показателей, используемых для их определения. Это создает условия для организации их учета в качестве индикаторов достижения целей политики формирования и развития человеческого капитала, а также совершенствования методов социальной помощи семьям с детьми (п.п. 5.12, 5.13);

- предложен и обоснован процессный подход к совершенствованию социальной политики, ориентированной на формирование и развитие человеческого капитала, ключевая роль в котором принадлежит родительскому труду, а также разработана совокупность инструментов, направленных на совершенствование системы социальной помощи семьям с детьми (п.п. 5.12, 5.13).

Теоретическая и практическая значимость результатов исследования заключается в обосновании теоретического подхода к изучению материальных затрат, связанных с реализацией родительского труда на его различных стадиях, в разработке методики оценки затрат, связанных с этим видом труда, на уровне регионов и страны в целом, а также в предложении и обосновании механизма включения этих затрат в процесс разработки и реализации политики формирования и развития человеческого капитала. Полученные результаты могут быть использованы органами власти различных уровней, в чьи функции входит реализация национального проекта «Демография»; общественными организациями, деятельность которых направлена на общественный контроль и экспертизу семейной политики, экономического положения семей в России, сотрудничество с государственными структурами, участвующими в формировании политики в интересах семьи, и др.; образовательными учреждениями при реализации

учебных дисциплин в подготовке студентов по направлению «Государственное и муниципальное управление».

Обоснованность и достоверность результатов исследования подтверждается использованием теоретической, статистической информации, полученной из достоверных источников, результатов исследований отечественных и зарубежных ученых, работающих в области экономики труда, изучения человеческого капитала, родительского труда как особого вида трудовой деятельности, опубликованных в авторитетных научных изданиях; применением широкого диапазона методов исследования: системного анализа, инструментов экономико-математического анализа с использованием Microsoft Excel, IBM SPSS Statistics 20; положительной апробацией результатов исследования.

Апробация и внедрение результатов исследования. Результаты исследований были представлены к обсуждению на международных и всероссийских конференциях, в частности: VI международной научно-практической конференции «Стратегии развития социальных общностей, институтов и территорий» (г. Екатеринбург, 27-28.2020 г.), Международной научной конференции X Уральский демографический форум «Социально-экономические и демографические аспекты реализации национальных проектов в регионе» (г. Екатеринбург, 10-11.06.2019 г.), Международной научно-практической конференции по проблемам социально-трудовых отношений «Инновационные доминанты социально-трудовой сферы: экономика и управление» (г. Воронеж, 23.05.2019 г.), XVI международной конференции молодых ученых «Развитие территориальных социально-экономических систем: вопросы теории и практики» (г. Екатеринбург, 12.03.2019 г.), вебинаре МГУ имени М.В. Ломоносова «Семейно-детный образ жизни в социологическом измерении» (г. Москва, 29.11.2019 г.), Международной научно-практической конференции «Современные проблемы экономики и менеджмента» (г. Воронеж, 25.10.2018 г.), X Международной научно-практической конференции «Достойный труд – основа стабильного общества» в рамках форума HOT 2.0 (г. Екатеринбург, 24-26.10.2018 г.), The 12th International Days of Statistics and Economics (г. Прага, 06.09.2018 г.), Международной научной конференции IX Уральский демографический форум «Демографическая и семейная политика в контексте целей устойчивого развития» (г. Екатеринбург, 08-09.06.2018 г.), Международной научно-практической конференции по проблемам социально-трудовых отношений (18 заседание) «Инновационные доминанты социально-трудовой сферы: экономика и управление» (г. Воронеж, 24.05.2018 г.), XII Международной конференции «Российские регионы в фокусе перемен» (г. Екатеринбург, 16-18.1.2017 г.), Международной конференции студентов, аспирантов, молодых ученых «Весенние дни науки ВШЭМ» (г. Екатеринбург, 20-22.04.2017 г.), III Международной научно-практической конференции «Стратегии развития социальных общностей, институтов и территорий» (г. Екатеринбург, 21-22.04.2017 г.), VIII Уральском демографическом форуме

«Демографический потенциал стран ЕАЭС» (г. Екатеринбург, 08-09.06.2017 г.), II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР» (г. Владивосток, 07-08.12.2016 г.), XI Международной конференции «Российские регионы в фокусе перемен» (г. Екатеринбург, 17-19.11.2016 г.).

Работа над диссертационным исследованием поддержана Советом по грантам Президента Российской Федерации на государственную поддержку ведущих научных школ РФ, проект «Рождаемость и родительство в российских регионах: модели, стратегии активизации, прогнозы» (2018-2019; НШ-3429.2018.6), проект «Российская пронаталистская политика: ресурсы, эффекты, возможности оптимизации» (2020-2021; НШ-2722-2020.6).

Публикации. По теме диссертации опубликовано 25 научных работ, из них 7 статей в рецензируемых научных журналах, определенных ВАК и Аттестационным советом УрФУ, в том числе 3 публикации индексируются в базах международного научного цитирования Web of Science и Scopus; главы в 2-х коллективных монографиях.

Структура диссертационной работы. Работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы из 196 наименований и приложений. Основное содержание диссертации изложено на 185 страницах и включает 15 рисунков и 15 таблиц.

Во **введении** обосновывается актуальность темы, дается характеристика степени разработанности проблемы, определяются цель и задачи, объект, предмет и область исследования, его теоретическая и методологическая основы, информационная база, раскрываются научная новизна и практическая значимость, приводятся сведения об апробации результатов.

В **первой главе** «Теоретические основы оценки затрат, связанных с реализацией родительского труда» обосновывается возможность использования родительского труда в качестве потенциального инструмента социальной и демографической политик; определяется понятие затрат, связанных с реализацией родительского труда, исследуются возможности и ограничения их измерения; предлагается система оценки этих затрат.

Во **второй главе** «Оценка затрат, связанных с осуществлением родительского труда, в российских регионах: методика и реализация» формулируются методические принципы оценки этих затрат; предлагается методический инструментарий их исследования, а также анализируются объемы затрат в российских регионах.

В **третьей главе** «Включение категории родительского труда в социальную политику, направленную на формирование и развитие человеческого капитала: концептуальные подходы» обосновывается необходимость применения процессного подхода при совершенствовании политики формирования и развития человеческого капитала с учетом включения в нее концепции родительского труда, а также разрабатывается

механизм включения этих затрат в процесс разработки и реализации социальной политики.

В **заключении** излагаются основные результаты диссертационной работы.

В **приложениях** приводятся дополнительные материалы: формы социальной поддержки семей с детьми в УрФО, распределение расходов бюджета Свердловской области, направляемых на покрытие косвенных затрат родительского труда, дерево стратегических целей РФ в области формирования и развития человеческого капитала, количественные индикаторы достижения стратегических целей и задач, схема подхода к формированию и реализации национальных и региональных проектов и программ РФ и др.

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ, ВЫНОСИМЫЕ НА ЗАЩИТУ

1. Введена в научный оборот категория затрат, связанных с реализацией родительского труда, рассматриваемых в качестве элемента стоимостной оценки человеческого капитала и базирующихся на учете ресурсов, потребляемых в процессе этого вида труда; предложены классификация этих затрат в зависимости от их типа, стадии труда, направления расходования средств, а также система оценки данных затрат. Это в дальнейшем позволило разработать методику анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда (п.п. 5.13, 5.16)

В существующих теориях в стоимостную оценку человеческого капитала включаются два вида затрат: 1) капитальные, связанные с подбором, наймом, адаптацией и развитием персонала, обновлением кадров, повышением их квалификации и др.; 2) связанные с использованием человеческих ресурсов в организации – заработная плата, премии и другие виды материального стимулирования, пособия, мероприятия, связанные с усилением мотивации работников, и т.д. Следовательно, существующие модели стоимостной оценки человеческого капитала не предусматривают оценку его воспроизводства. Вместе с тем, формирование и развитие человеческого капитала начинается задолго до получения людьми профессионального образования и соответствующей квалификации. Соответственно, для более полной оценки необходимо также учитывать затраты, связанные с воспроизводством людских ресурсов. Такой подход был обоснован Дж. Кендриком, нами же предложено его расширение, предполагающее оценку воспроизводства человеческого капитала на основе учета затрат, связанных с реализацией родительского труда. Введение в научный оборот категории затрат, связанных с реализацией родительского труда, их классификация по различным основаниям вносит существенный вклад в направление экономики родительского труда, в рамках которого уже решены задачи обоснования трудовой сущности родительства, описания трудовых функций на его

различных стадиях, оценки результатов труда и возможностей их учета в Пенсионной системе РФ, и др. С практической точки зрения определение затрат, связанных с реализацией родительского труда, можно использовать для учета ненаблюдаемой деятельности домашних хозяйств, а также при разработке государственных программ, направленных на формирование и развитие человеческого капитала.

Под затратами, связанными с реализацией родительского труда (далее по тексту – затратами родительского труда) мы предлагаем понимать один из элементов стоимостной оценки человеческого капитала, базирующийся на учете использованных в результате осуществления родительского труда ресурсов. Критериями классификации затрат родительского труда выступают их тип, стадии труда и их функциональное назначение. Предлагаемая нами классификация затрат, связанных с реализацией родительского труда, представлена на рис. 1. К прямым затратам родительского труда относятся материальные затраты семьи, связанные с уходом, воспитанием, образованием и социализацией ребенка. Они имеют два источника покрытия - из бюджета семьи и за счет выделяемых государством выплат и пособий. Кроме того, мы выделяем затраты непосредственно на ребенка (например, на его питание, одежду, развитие и т.д.) и сопутствующие затраты – расходы, которые возникают в процессе реализации родительского труда и без которых невозможно качественное выполнение функций родительского труда. Осуществляемые семьей прямые затраты родительского труда зависят от возраста ребенка, стадии труда, уровня и направленности родительских инвестиций в человеческий капитал своих детей. К косвенным затратам родительского труда отнесены затраты на образование, здравоохранение, спорт, культуру и т.д., финансируемые из бюджетов разных уровней. Это – осуществляемые государством инвестиции в формирование и развитие человеческого капитала. Косвенные затраты явно не связаны с функциями родительского труда (так, например, увеличение финансирования сферы здравоохранения в целом не означает, что происходит существенное увеличение числа лиц, готовящихся к успешной беременности и родам, и т.п.); их невозможно напрямую соотнести с результатами родительского труда; при отсутствии государственного финансирования они полностью ложатся на родителей и финансируются из бюджета семьи.

Нами предложено понятие и разработана система оценки затрат родительского труда, под которой понимается совокупность процедур и методов, позволяющих осуществлять мониторинг, расчет и анализ затрат, связанных с реализацией родительского труда (общих и на каждой его стадии) с целью информационного обеспечения принятия стратегических и тактических решений для устойчивого социально-экономического развития страны.

2. Разработана методика анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда, включающая методические принципы их исследования и совокупность показателей, используемых для их

определения. Это создает условия для организации их учета в качестве индикаторов достижения целей политики формирования и развития человеческого капитала, а также совершенствования методов социальной помощи семьям с детьми (п.п. 5.12, 5.13).

Методические принципы оценки затрат родительского труда мы предлагаем делить на 2 группы: общие и специфические. К общим принципам относятся: 1) принцип целесообразности, предполагающий в качестве цели учета затрат родительского труда отражение вклада участников репродукционного процесса в создание стоимости будущего человеческого капитала; 2) принцип комплексности показателей, предполагающий обеспечение необходимой и достаточной совокупности показателей оценки

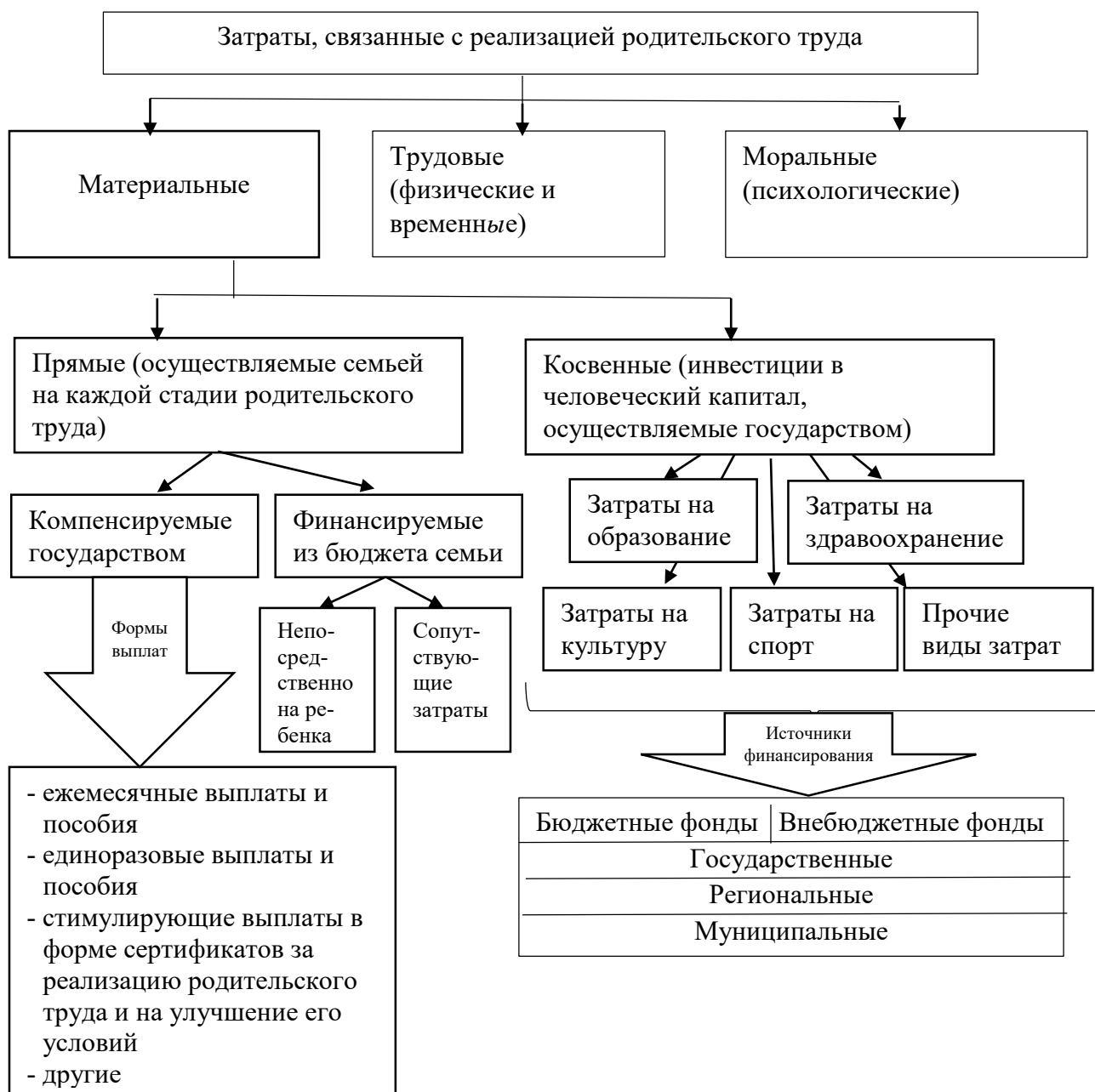


Рис.1 Классификация затрат, связанных с реализацией родительского труда

затрат родительского труда, рассчитываемых на основе различных способов этой оценки с учетом всей доступной информации; 3) принцип периодичности, предполагающий предоставление оценочной информации по отчетным периодам. К методическим принципам, учитывающим специфику оценки материальных затрат родительского труда, относятся: возможность и необходимость оценки материальных затрат родительского труда; целесообразность дифференциации материальных затрат родительского труда на прямые и косвенные; принцип оценки материальных затрат родительского труда в стадийном разрезе; принцип сочетания различных источников и методов сбора информации, используемых в ходе анализа материальных затрат родительского труда; учет региональной дифференциации в ходе расчета показателей материальных затрат родительского труда.

Разработанная нами методика исследования материальных затрат родительского труда представлена на рис. 2. В ней учтены альтернативные издержки (в частности, выпадающие доходы матерей или других членов семьи, находящихся в отпуске по уходу за ребенком).

Нами предложена следующая система показателей затрат родительского труда:

I. Прямые материальные затраты родительского труда, финансируемые из бюджета семьи. Рассчитываются одним из трех возможных способов (формулы 1-3):

$$1) \text{ПМЗРТ}_{\text{в среднем на 1 чл. домох-ва}_i}^{\text{Сем.бюдж}} = \text{ПРД}_j^{\text{с детьми}} * K_{i-j}^{\text{потребит.цен}} \quad (1),$$

где $\text{ПМЗРТ}_{\text{в среднем на 1 чл. домох-ва}_i}^{\text{Сем.бюдж}}$ - прямые материальные затраты родительского труда, финансируемые из бюджета семьи в i -ом периоде, в среднем на члена домохозяйства с детьми;

$\text{ПРД}_j^{\text{с детьми}}$ - потребительские расходы домашних хозяйств в базисном периоде в среднем на члена домохозяйства с детьми в год;

$K_{i-j}^{\text{потребит.цен}}$ - индекс изменения потребительских цен, рассчитанный за соответствующий период.

$$2) \text{ПМЗРТ}_{\text{в среднем на 1 чл. домох-ва}_i}^{\text{Сем.бюдж}} = \text{ПРД}_i^{\text{без детей}} * K_i^{\text{соотн.}} \quad (2),$$

где $\text{ПРД}_i^{\text{без детей}}$ - потребительские расходы домашних хозяйств без детей в среднем на члена домохозяйства в i -ом периоде;

$K_i^{\text{соотн.}}$ - корректирующий коэффициент, равный соотношению расходов домохозяйств, имеющих детей, и расходов всех домохозяйств (на 1 члена домохозяйства) в i -ом периоде.

$$3) \text{ПМЗРТ}_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{Сем.бюдж}} = \sum \text{НКТУ}_{\text{на соотв.стадии РТ}_k} * \text{Цена}_{\text{среднерынк}_k} \quad (3),$$

где $\text{НКТУ}_{\text{на соотв.стадии РТ}_k}$ - необходимое количество k -го товара/услуги на соответствующей стадии родительского труда;

$\text{Цена}_{\text{среднерынк}_k}$ - среднерыночная цена на k -ый товар/услугу в субъекте РФ.

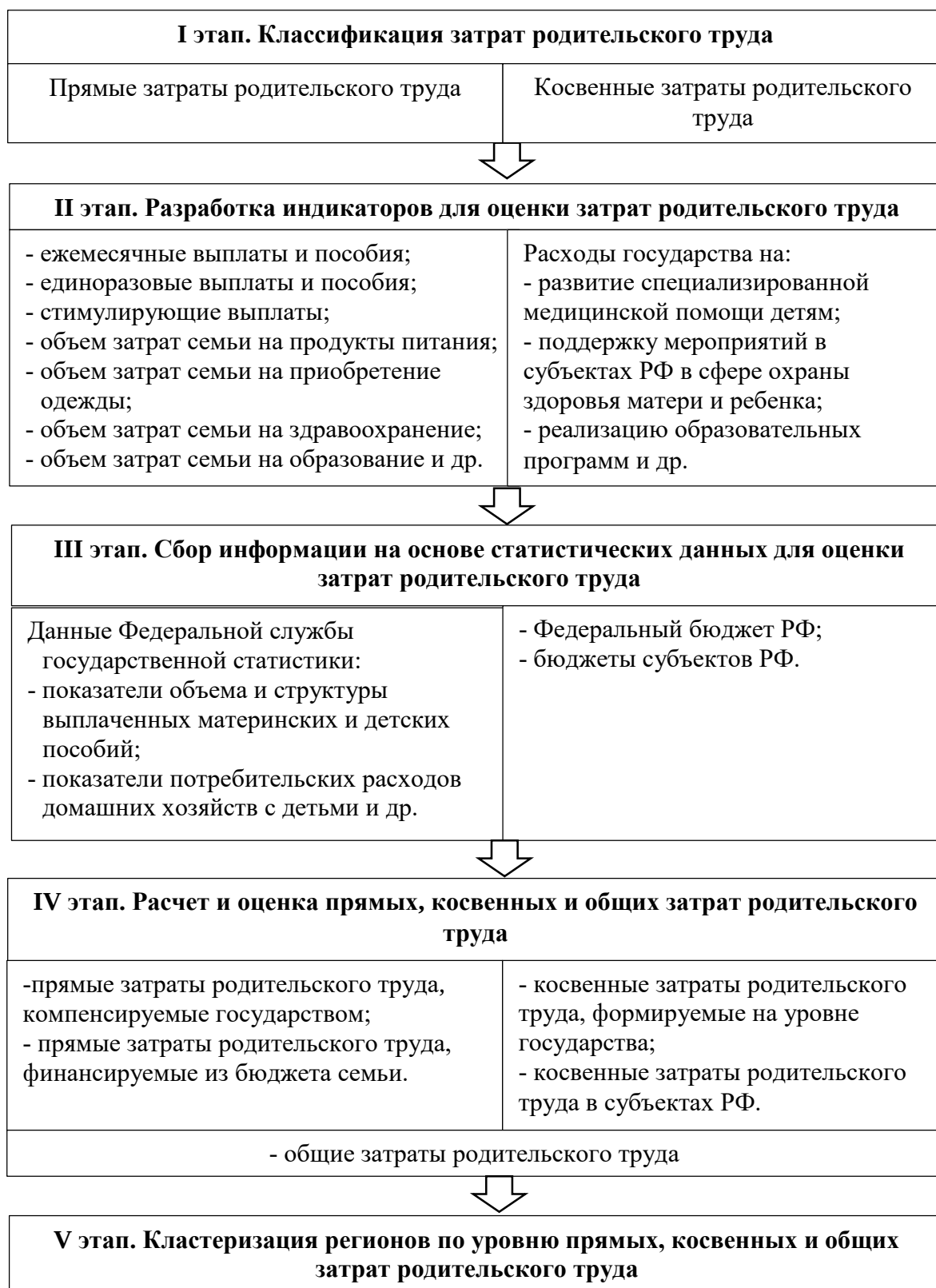


Рис. 2. Этапы исследования материальных затрат родительского труда

II. Прямые материальные затраты родительского труда, компенсируемые государством, в субъекте РФ (ПВЗРТ_{на 1 ребенка}):

$$\text{ПВЗРТ}_{\text{на 1 ребенка}} = \frac{\text{ВДП}}{N_c} \quad (4),$$

где ВМДП – объем выплат материнских и детских пособий в субъекте РФ;

N_C - количество детей в возрасте до 18 лет в субъекте РФ (18-летний возраст выбран как пороговый в связи с тем, что в соответствии с законодательством РФ именно в этом возрасте наступает совершеннолетие и полная ответственность граждан за свои действия).

III. Косвенные затраты

1) *Косвенные затраты, финансируемые из федерального бюджета*

Калькулируются на основе соответствующих статей федерального бюджета.

2) *Косвенные затраты родительского труда на уровне субъекта РФ:*

- средний уровень косвенных затрат родительского труда ($KЗБС_{\text{на 1 ребенка}}$):

$$KЗБС_{\text{на 1 ребенка}} = \frac{ЗРТ_{БС}}{N_C} \quad (5),$$

где $ЗРТ_{БС}$ – объем затрат, связанного с реализацией родительского труда, финансируемых из бюджета субъекта РФ и калькулируемый на его основе;

-средний уровень косвенных расходов на образование ($KЗБС_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{образование}}$):

$$KЗБС_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{образование}} = \frac{ЗРТ_{БС}^{\text{образование}}}{N_C} \quad (6),$$

где $ЗРТ_{БС}^{\text{образование}}$ – объем затрат на образование, финансируемый из бюджета субъекта РФ и калькулируемый на его основе;

- средний уровень косвенных расходов на здравоохранение ($KЗБС_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{здравоохранение}}$):

$$KЗБС_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{здравоохранение}} = \frac{ЗРТ_{БС}^{\text{здравоохранение}}}{N_C} \quad (7),$$

где $ЗРТ_{БС}^{\text{здравоохранение}}$ – объем затрат на здравоохранение, финансируемый из бюджета субъекта РФ и калькулируемый на его основе.

IV. Оценка общих затрат родительского труда на уровне субъекта РФ.

В зависимости от стадии родительского труда расчет общих затрат имеет ряд особенностей:

1) *Общие затраты родительского труда на перинатальной стадии ($ОЗРТ_{\text{перинат.ст.}}$):*

$$ОЗРТ_{\text{перинат.ст.}} = \sum ПЗРТ_{\text{перинат.ст.}} + \sum КЗРТ_{\text{перинат.ст.}} \quad (8),$$

$ПЗРТ_{\text{перинат.ст.}}$ – сумма прямых затрат родительского труда на перинатальной стадии;

$КЗРТ_{\text{перинат.ст.}}$ – сумма косвенных затрат родительского труда на перинатальной стадии, калькулируемая на основе статей бюджета субъекта РФ;

2) *Общие затраты родительского труда на младенческой стадии ($ОЗРТ_{\text{млад.ст.}}$):*

$$\text{ОЗРТ}_{\text{млад.ст.}} = (\text{ПВЗРТ}_{\text{на 1 ребенка}} + \text{КЗБС}_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{здравоохранение}} - \text{ПМЗРТ}_{\text{на 1 ребенка}}^{\text{Сем.бюдж.}} - \text{СрЗП}_{1 \text{ женщ.ферт.возраста}}) * \text{КД}_{0-3} = \sum \text{ПЗРТ}_{\text{млад.ст.}} + \sum \text{КЗРТ}_{\text{млад.ст.}} \quad (9),$$

где $\text{СрЗП}_{1 \text{ женщ.ферт.возраста}}$ – средний уровень заработной платы 1 женщины фертильного возраста;

КД_{0-3} – численность детей в возрасте от 0-3 лет.

3) *Общие затраты родительского труда на иных стадиях (дошкольной, школьной, подростковой и др.)* ($\text{ОЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}}$):

$$\text{ОЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}} = \sum \text{ПЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}} + \sum \text{КЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}} \quad (10),$$

где $\text{ПЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}}$ – сумма прямых затрат родительского труда на соответствующей стадии (определяемые на основе информации, позволяющей идентифицировать и рассчитывать расходы семьи на конкретной стадии родительского труда);

$\text{КЗРТ}_{\text{ст.родит.труда}}$ – сумма косвенных затрат родительского труда на соответствующей стадии, калькулируемая на основе статей бюджета субъекта РФ.

В результате реализации предложенной методики были получены следующие результаты:

1) в период с 2011 по 2017 гг. наблюдается положительная динамика прямых и косвенных затрат родительского труда: объем прямых материальных затрат в РФ, рассчитанных различными предложенными нами способами на основе данных Росстата, возрос более, чем на 30%; компенсируемые государством прямые затраты родительского труда увеличились более, чем на 20%; косвенные затраты родительского труда как на уровне федерального, так и на уровне региональных бюджетов увеличились более, чем на 40%;

2) средний уровень прямых материальных затрат родительского труда на 1 ребенка на младенческой стадии в Уральском федеральном округе в 2017 г. составил 12514,69 руб./мес. Анализ затрат, связанных с реализацией родительского труда на младенческой стадии в этом регионе, показал, что, несмотря на государственную поддержку молодых родителей (до достижения ребенком 1,5 лет), рождение ребенка существенно увеличивает риск значительного снижения доходов семьи. Обнаружено, что в Уральском федеральном округе в 2017 г. государственная поддержка не покрывала прямых затрат родительского труда, финансируемых из бюджета семьи; отсутствие заработной платы у лиц, находящихся в отпуске по рождению или уходу за ребенком делает данный вид трудовой деятельности с экономической точки зрения убыточным;

3) сегментация российских регионов с помощью иерархического кластерного анализа выявила 4 кластера, имеющие существенные различия в показателях, характеризующих затраты родительского труда и их динамику. В качестве переменных кластеризации были выбраны: 1) общий коэффициент рождаемости; 2) средний уровень косвенных затрат на образование; 3) средний уровень косвенных затрат на здравоохранение; 4) прямые

материальные затраты родительского труда, компенсируемые государством; 5) прямые материальные затраты родительского труда, возмещаемые из бюджета семьи. Для дополнительного профилирования использовались среднемесячная номинальная начисленная заработная плата и прожиточный минимум на ребенка. Основные характеристики кластеров таковы:

Кластер 1 – «Зона возможного риска ухудшения демографической ситуации на фоне значительных затрат, связанных с реализацией родительского труда» (12 регионов) – низкие по сравнению с другими кластерами показатели общего коэффициента рождаемости, высокие прямые материальные затраты родительского труда, самый низкий уровень прямых материальных затрат родительского труда, возмещаемых государством, низкий уровень среднемесячной заработной платы в регионах. Кластер 2 – «Относительно благополучная ситуация в сфере родительского труда» (5 регионов) – самые высокие в сравнении с другими кластерами уровни возмещения прямых материальных затрат родительского труда и косвенных расходов на здравоохранение, достаточно высокие уровни рождаемости и косвенных расходов на образование. Кластер 3 – «Неблагоприятные условия для воспроизводства и формирования человеческого капитала» (6 регионов) – самые низкие показатели прямых материальных затрат родительского труда, возмещаемых из бюджета семьи, и прямых возмещаемых затрат родительского труда, низкие уровни косвенных расходов на здравоохранение и образование, среднемесячной заработной платы. Кластер 4 – «Усредненные показатели в сфере обеспечения затрат, связанных с реализацией родительского труда» (20 регионов) – профиль данного кластера не обладает какими-то яркими чертами, за исключением низкого уровня косвенных затрат на здравоохранение, финансируемых из бюджета субъектов РФ. На основе результатов анализа для каждого кластера были определены стратегические направления совершенствования государственной политики, ориентированной на формирование и развитие человеческого капитала.

3. Предложен и обоснован процессный подход к совершенствованию социальной политики, ориентированной на формирование и развитие человеческого капитала, ключевая роль в котором принадлежит родительскому труду, а также разработана совокупность инструментов, направленных на совершенствование системы социальной помощи семьям с детьми (п.п. 5.12, 5.13).

Разработанная концептуальная модель формирования и развития человеческого капитала с учетом включения в нее родительского труда представлена на рис. 3. В рамках процесса разработки стратегии формирования и развития человеческого капитала реализована декомпозиция целей, а также усовершенствован набор индикаторов их достижения в зависимости от стадий родительского труда. Включенный в модель процесс «Финансирование деятельности, связанной с формированием и развитием человеческого капитала, осуществление расчетов» предполагает разработку механизма включения затрат, связанных с реализацией родительского труда,

для совершенствования социальной политики. В качестве одного из возможных направлений этого совершенствования нами предложено разграничение понятий «благополучная», «малообеспеченная» и «малоимущая» семьи в зависимости от соотношения прямых затрат родительского труда и прожиточного минимума. Нами предложены варианты совершенствования видов материальной помощи семьям, имеющим детей, в зависимости от их материального положения (рис. 4), и способов получения адресной материальной поддержки малообеспеченных и малоимущих семей: 1) компенсация понесенных затрат через Территориальный орган социальной защиты населения; 2) оформление беспроцентного кредита или кредита с низкими процентными ставками на приобретение товаров/услуг в кредитных организациях; 3) внедрение социального электронного кошелька – специального программного обеспечения, которое позволит приобретать товары и услуги для улучшения материального благосостояния и развития человеческого капитала детей. Преимущества последнего из предложенных инструментов таковы: обеспечение адресности помощи; прозрачность проведения оплаты и оперативная отчетность; простота оформления для семей с детьми; обеспечение целевого расходования выделенных государством средств, а также возможность сбора статистических данных по осуществляемым с помощью социального электронного кошелька транзакциям; возможность последующей корректировки мер социальной помощи на основе анализа полученных данных.

ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Введена в научный оборот категория «затраты, связанные с реализацией родительского труда». Это – один из элементов стоимостной оценки человеческого капитала, позволяющий определить его ценность на уровне регионов и страны в целом, базирующийся на анализе и учете использованных в результате осуществления родительского труда ресурсов. Выделены критерии их дифференциации: тип затрат, стадия родительского труда, функциональное назначение затрат. По типу затрат они делятся на прямые (материальные затраты семьи, связанные с уходом, воспитанием, образованием и социализацией ребенка) и косвенные (затраты на образование, здравоохранение, спорт, культуру и др., финансируемые из бюджетов разных уровней и внебюджетных фондов, направляемые для удовлетворения потребностей, связанных с реализацией функций родительского труда).

2. Разработана методика анализа затрат, связанных с реализацией родительского труда, которая включает следующие этапы: 1) классификация затрат родительского труда; 2) разработка индикаторов для их оценки; 3) сбор статистической информации для оценки этих затрат; 4) расчет и оценка прямых, косвенных и общих затрат родительского труда; 5) кластеризация регионов по уровню прямых, косвенных и общих затрат родительского труда. Разработана совокупность показателей, позволяющих определить прямые



Рис. 3. Процессный подход к формированию и развитию человеческого капитала с ключевой ролью родительского труда

Доходы семьи на одного члена домашнего хозяйства	Благополучные семьи – семьи, в которых доходы на одного члена домашнего хозяйства превышают величину прямых затрат родительского труда в регионе					
	✓ за постановку на учет в ранние сроки беременности; ✓ по беременности и родам	✓ при рождении / усыновлении ребенка; ✓ по уходу за первым ребенком до 1,5 лет; ✓ по уходу за ребенком до 3-х лет (50 руб.), увеличенное пособие с 2020 г*.	➢ компенсация за оплату ДОУ, до устройства в МДОУ <i>Меры, стимулирующие родителей развивать человеческий капитал детей:</i> ➢ выплаты за успешное участие в конкурсах, олимпиадах, соревнованиях; ➢ увеличенный размер величины налоговых вычетов за оплату кружков/секций, курсов подготовки к поступлению в ВУЗ; ➢ увеличенный размер налоговых вычетов стоимости летнего отдыха ребенка и др.			
Средняя величина прямых затрат родительского труда в регионе	Малообеспеченные семьи – семьи, в которых доходы на одного члена домашнего хозяйства превышают величину прожиточного минимума, но меньше величины прямых затрат родительского труда в регионе. Малообеспеченным семьям предоставляются все виды материальной помощи, назначаемые более обеспеченным слоям населения. Дополнительно назначаются:					
		✓ увеличенное пособие по уходу за ребенком от 1 года до 3 лет*;	✓ компенсация за оплату детского сада (МДОУ); ➢ компенсация части оплаты посещения дополнительных кружков/секций	➢ компенсация части оплаты посещения дополнительных кружков/секций; ➢ компенсация части стоимости летнего отдыха ребенка и др.	➢ компенсация части оплаты курсов подготовки к поступлению в ВУЗ; ➢ компенсация части стоимости летнего отдыха ребенка и др.	
Величина прожиточного минимума в регионе	Малонимущие семьи – семьи, в которых доходы на одного члена домашнего хозяйства не превышают величину прожиточного минимума, установленного в регионе. Малонимущим семьям предоставляются все виды материальной помощи, назначаемые более обеспеченным слоям населения. Дополнительно назначаются:					
	✓ социальные пособия беременным женщинам	✓ доплата кормящим матерям на питание; ✓ доступность молочной кухни; ✓ выдача бесплатных лекарств детям до 3-х лет и др.	✓ ежемесячные выплаты от 3-7 лет; ➢ предоставление возможности посещения кружков/секций без их оплаты; ➢ выделение льготных и бесплатных путевок для отдыха детей и др.	✓ ежегодная выплата единовременного пособия многодетной семье к началу учебного года; ➢ предоставление возможности посещения кружков/секций без их оплаты	➢ предоставление возможности дополнительного бесплатного обучения; ➢ выделение льготных и бесплатных путевок для отдыха детей и др.	
	Перинатальная	Младенческая	Дошкольная	Школьная	Подростковая и профессиональной подготовки	Стадия родительского труда

- ✓ мероприятия, реализуемые на федеральном и региональном уровнях;
- предлагаемые для реализации мероприятия;

* данный вид помощи доступен семьям с детьми, у которых размер среднедушевого дохода не превышает двух прожиточных минимумов трудоспособного населения в субъекте РФ¹;

Рис. 4. Матрица распределения видов материальной помощи семьям, имеющим детей, в зависимости от их материального положения

¹ Федеральный закон от 02.08.2019 N 305-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О ежемесячных выплатах семьям, имеющим детей". Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=330665&fld=134&dst=100008,0&rnd=0.11796515589131329#05988796786589328> (дата обращения 09.11.2019)

материальные затраты родительского труда, финансируемые из бюджета семьи, несмотря на то, что данный вид затрат на текущий момент не отслеживается Федеральной службой государственной статистики.

3. Проведен анализ затрат родительского труда, который выявил, что с 2011 по 2017 гг. наблюдался рост финансирования прямых, компенсируемых государством, а также косвенных затрат родительского труда. Исследование прямых затрат родительского труда, финансируемых из бюджета семьи, и их последующее сопоставление с величиной возмещаемых государством расходов на детей показало, что родительский труд, реализуемый на младенческой стадии, как вид трудовой деятельности является убыточным для его субъектов. В ходе кластерного анализа выявлены 4 группы регионов (кластеров) со схожими характеристиками рождаемости и показателями затрат родительского труда: 1) кластер, включающий регионы, в которых возможно ухудшение демографической ситуации на фоне значительных затрат, связанных с реализацией родительского труда; 2) регионы с относительно благополучной ситуацией в сфере родительского труда; 3) регионы с неблагоприятными условиями для воспроизводства и формирования человеческого капитала; 4) кластер с усредненными значениями показателей в сфере обеспечения затрат, связанных с реализацией родительского труда. Рекомендуются проводить разработку и корректировку мер социальной политики с учетом выделенных региональных особенностей.

4. Разработан процессный подход к совершенствованию социальной политики, направленной на формирование и развитие человеческого капитала, ключевая роль в котором принадлежит родительскому труду. Эта концептуальная модель включает следующие подпроцессы: 1) разработка стратегии формирования и развития человеческого капитала; 2) включение родителей в процесс формирования и развития человеческого капитала как полноправных партнеров, ответственных за реализацию поставленных целей; 3) разработка региональных проектов и программ, направленных на формирование и развитие человеческого капитала; 4) формирование и развитие человеческого капитала; 5) обучение и формирование компетенций у детей работниками сферы социальной репродукции; 6) финансирование деятельности, связанной с формированием и развитием человеческого капитала, осуществление расчетов.

5. Предложен механизм включения затрат, связанных с реализацией родительского труда, в процесс разработки и реализации политики, направленной на формирование и развитие человеческого капитала. Разработана матрица распределения видов материальной помощи семьям, имеющим детей, в зависимости от их материального положения. Предложено разграничение понятий «малообеспеченная» и «малоимущая» семьи, а также способы совершенствования видов материальной помощи семьям, имеющим детей, в зависимости от их материального положения. В качестве критерия отнесения семьи к категории «малообеспеченная» рекомендуется использование показателя прямых материальных затрат родительского труда;

6. Представлены возможные способы получения адресной материальной поддержки малообеспеченных и малоимущих семей: 1) компенсация понесенных затрат через Территориальный орган социальной защиты населения; 2) оформление беспроцентного кредита или кредита с низкими процентными ставками на приобретение товаров/услуг в кредитных организациях; 3) внедрение социального электронного кошелька – специального программного обеспечения, которое позволит приобретать товары и услуги для улучшения материального благосостояния и развития детей.

Перспективы дальнейшей разработки темы исследования связаны со следующими направлениями: систематизация информационной базы для расчета показателей затрат, связанных с реализацией родительского труда, а также оценка этих затрат на всех его стадиях; разработка полного перечня доступных для приобретения с помощью социального электронного кошелька товаров/услуг; разработка альтернативных вариантов механизма учета затрат, связанных с реализацией родительского труда (например, на основе учета времени выполнения трудовых функций) и решение проблемы, связанной с низкой оценкой его стоимости вследствие отнесения к неквалифицированному труду; учет нематериальной составляющей родительского труда; возможность применения (адаптации) современных методов стимулирования производительности к родительскому труду; оценка достижимости целевых индикаторов национального проекта «Демография» с учетом показателей, характеризующих затраты родительского труда.

ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ПО ТЕМЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Статьи, опубликованные в рецензируемых научных журналах и изданиях, определенных ВАК и Аттестационным советом УрФУ:

1. Шмарова И.В. Рождаемость в Уральском федеральном округе: моделирование и оценка перспектив динамики / О.М. Шубат, И.В. Шмарова // Вестник УрФУ. Серия: Экономика и управление. – 2016. – Т. 15. – № 3. – С. 434-452; 1,1 п.л./ 0,55 п.л.

2. Шмарова И.В. Кластерный анализ как аналитический инструментарий политики народонаселения / О.М. Шубат, И.В. Шмарова // Экономика региона. – 2017. – Т. 13. – № 4. – С. 1175-1183; 0,88 п.л./ 0,44 п.л.

3. Shmarova I. The use of cluster analysis to assess the demographic potential of Russian regions / O. Shubat, A. Bagirova, I. Shmarova // Proceedings of the 31st European Conference on Modelling and Simulation ECMS 2017. May 23rd – May 26th, 2017. – Budapest, Hungary. – ISBN 978-0-9932440-4-9. – Pp. 53-59; 0,61 п.л. / 0,2 п.л. (Scopus, Web of Science).

4. Shmarova I.V. Demographical dynamics and Russia's crisis of the family institution / I.V. Shmarova, O.M. Shubat // The 11th International Days of Statistics and Economics: Conference Proceedings. – September 14-16, 2017. – Prague,

Czech Republic. – ISBN 978-80-87990-12-4. – Pp. 1400-1408; 0,42 п.л. / 0,21 п.л. (Web of Science).

5. Шмарова И.В. Затраты родительского труда как элемент стоимостной оценки человеческого капитала / А.П. Багирова, И.В. Шмарова // Вестник Пермского университета. Серия: Экономика. – 2018. – Т. 13. – № 4. – С. 487-501; 1,2 п.л. / 0,85 п.л.

6. Shmarova I.V. Dynamics of state spending on population reproduction in the Urals Region in Russia / I.V. Shmarova, A.P. Bagirova // The 12th International Days of Statistics and Economics: Conference Proceedings. – September 6-8, 2018. – Prague, Czech Republic. – ISBN 978-80-87990-14-8. – Pp. 1565-1573; 0,46 п.л. / 0,32 п.л. (Web of Science).

7. Шмарова И.В. Материальные затраты, связанные с родительским трудом: методика анализа и необходимость учета при реализации демографической политики / А.П. Багирова, И.В. Шмарова // Вопросы управления. – 2019. – № 4 (40). – С. 247-258; 1,12 п.л. / 0,78 п.л.

Монографии:

8. Шмарова И.В. Родительский труд: возможности государственного регулирования: монография / А. П. Багирова [и др.]; под общ. ред. А. И. Ворошиловой, А. П. Багировой – Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2018. – С. 6-21; 11,4 п.л. / 1,75 п.л.

9. Шмарова И.В. Рождаемость и родительство в России: детерминанты и региональная дифференциация: монография / А. П. Багирова [и др.]; под общ. Ред. А. П. Багировой – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2018. – С. 28-111; 9,14 п.л. / 2,11 п.л.

Другие публикации:

10. Шмарова И.В. Влияние факторов социально-экономической среды на демографическое развитие свердловской области // Российские регионы в фокусе перемен: сб. докладов XI Межд. конф.: в 2-х т. – Екатеринбург: ООО "Издательство УМЦ УПИ", 2016. – Т. 2 – С. 1171-1180; 0,53 п.л. / 0,53 п.л.

11. Шмарова И.В. Применение статистических методов анализа для исследования демографических процессов // Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР: мат-лы II Всероссийской науч.-практ. конф. с межд. участием – Владивосток: Дальневосточный федеральный ун-т, 2016. – С. 317-319; 0,19 п.л. / 0,19 п.л.

12. Шмарова И. В. Государственная поддержка семей с детьми в Уральском федеральном округе: опыт критического анализа / И. В. Шмарова, О. М. Шубат // Динамика и инерционность воспроизводства населения и замещения поколений в России и СНГ: VII Уральский демографический форум с международным участием: сб. статей в 2-х т. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2016. – Т. 1 – С. 329-334; 0,42 п.л. / 0,21 п.л.

13. Шмарова И. В. Институт родительства и его особенности в Уральском федеральном округе / И. В. Шмарова // Демографический потенциал стран ЕАЭС: VIII Уральский демографический форум: сб. статей в

2-х т. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2017. – Т. 1. – С. 249-253; 0,34 п.л. / 0,34 п.л.

14. Шмарова И. В. Демографические риски в Уральском федеральном округе (на примере исследования перспектив рождаемости) / И. В. Шмарова // Стратегии развития социальных общностей, институтов и территорий: мат-лы III Межд. науч.-практ. конф.: в 2-х т. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2017. – Т. 1. – С. 164-167; 0,29 п.л. / 0,29 п.л.

15. Шмарова И.В. Исследование влияния изменения среднедушевых денежных доходов населения на суммарный коэффициент рождаемости (на примере областей Уральского федерального округа) // Весенние дни науки ВШЭМ: сб. докладов межд. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых. – Екатеринбург: ООО "Издательство УМЦ УПИ", 2017. – С. 237-239; 0,23 п.л. / 0,23 п.л.

16. Шмарова И.В. Инструменты демографической политики как стратегическая основа формирования трудовых ресурсов в Уральском федеральном округе / И. В. Шмарова // Российские регионы в фокусе перемен: сб. докладов XII Межд. конф. – Екатеринбург: ООО "Издательство УМЦ УПИ", 2018. – С. 292-301; 0,51 п.л. / 0,51 п.л.

17. Шмарова И.В. Исследование направлений государственной поддержки родительского труда в России / И.В. Шмарова // Инновационные доминанты социально-трудовой сферы: экономика и управление: мат-лы ежегодной межд. науч.-практ. конф. по проблемам социально-трудовых отношений (18 заседание). – М.: Истоки, 2018. – С. 276-282; 0,38 п.л. / 0,38 п.л.

18. Шмарова И. В. Исследование динамики материальных затрат на воспроизводство населения в Свердловской области / И. В. Шмарова, А. П. Багирова // Демографическая и семейная политика в контексте целей устойчивого развития: сб. статей IX Уральского демографического форума: в 2-х т. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2018. – Т. 1. – С. 450-460; 0,65 п.л. / 0,46 п.л.

19. Шмарова И.В. Родительский труд как потенциальный инструмент демографической политики / И.В. Шмарова // Достойный труд - основа стабильного общества: мат-лы X Межд. науч.-практ. конф. – Екатеринбург: Уральский государственный экономический университет, 2018. - С. 156-160; 0,28 п.л. / 0,28 п.л.

20. Шмарова И.В. Признание родительского труда как вариант снижения конфликта "семья-работа" / И.В. Шмарова // Современные проблемы экономики и менеджмента: мат-лы межд. науч.-практ. конф. – М.: Истоки, 2018. С. 263-269; 0,36 п.л. / 0,36 п.л.

21. Шмарова И.В. Категориальный аппарат родительского труда: обоснование дальнейшего совершенствования / И.В. Шмарова // Семейно-детный образ жизни в социологическом измерении: мат-лы вебинара / под общ. ред. А.И. Антонова. – М.: ООО "МАКС Пресс", 2018. – С. 179-184; 0,23 п.л. / 0,23 п.л.

22. Шмарова И.В. Изучение прямых затрат родительского труда: потенциал и ограничение исследовательских методов / И.В. Шмарова // Развитие территориальных социально-экономических систем: вопросы теории и практики: мат-лы XVI межд. науч.-практ. конф. молодых ученых. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2019. – С. 237-240; 0,45 п.л. / 0,45 п.л.

23. Шмарова И.В. Методические принципы оценки затрат родительского труда / И.В. Шмарова // Инновационные доминанты социально-трудовой сферы: экономика и управление: мат-лы ежегодной межд. науч.-практ. конф. по проблемам социально-трудовых отношений. – М.: Истоки, 2019. – С. 310-315; 0,35 п.л. / 0,35 п.л.

24. Шмарова И. В. Результаты родительского труда как индикаторы достижения целей национальных проектов / И. В. Шмарова // Социально-экономические и демографические аспекты реализации национальных проектов в регионе: сб. статей X Уральского демографического форума: в 2-х т. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2019. – Т. 1. – С. 407-413; 0,48 п.л. / 0,48 п.л.

25. Шмарова И.В. Кластерный анализ в исследовании региональной дифференциации затрат, связанных с реализацией родительского труда / И.В. Шмарова // Стратегии развития социальных общностей, институтов и территорий: мат-лы VI межд. науч.-практ. конф.: в 2-х т. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2020. – Т. 1. – С. 74-79; 0,42 п.л. / 0,42 п.л.