

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА С УЧЕТОМ ТИПОВ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Предложенные авторами методические положения позволят определить приоритетные направления формирования человеческого капитала на основе выделения типов сельских территорий.

Ключевые слова: человеческий капитал, сельские территории, алгоритм формирования.

Yu.I. Koloskova, L.A. Yakimova

THE HUMAN CAPITAL FORMATION PECULIARITIES TAKING INTO ACCOUNT RURAL TERRITORY TYPES

The methodical regulations offered by authors will allow to define the priority directions of the human capital formation on the basis of the rural territory type isolation.

Key words: human capital, rural territories, formational algorithm.

На современном этапе рыночной экономики особое значение приобретают вопросы формирования человеческого капитала как важнейшего фактора развития любой экономической системы.

Социально-экономическое развитие сельских территорий невозможно без человеческого капитала. Именно жители сельских территорий с образованием, здоровьем, навыками, предпринимательской инициативой являются главным фактором развития экономики этих территорий в целом. На сегодняшний момент состояние человеческого капитала характеризуется низким уровнем образования, снижением численности населения в трудоспособном возрасте, оттоком молодежи и не способствует развитию сельской экономики в целом [1].

Социально-экономические условия сельских территорий определяют особенности формирования человеческого капитала. Вследствие этого нами предложен алгоритм комплексной оценки человеческого капитала на основе типов сельских территорий, включающий в себя следующие этапы (рис. 1).

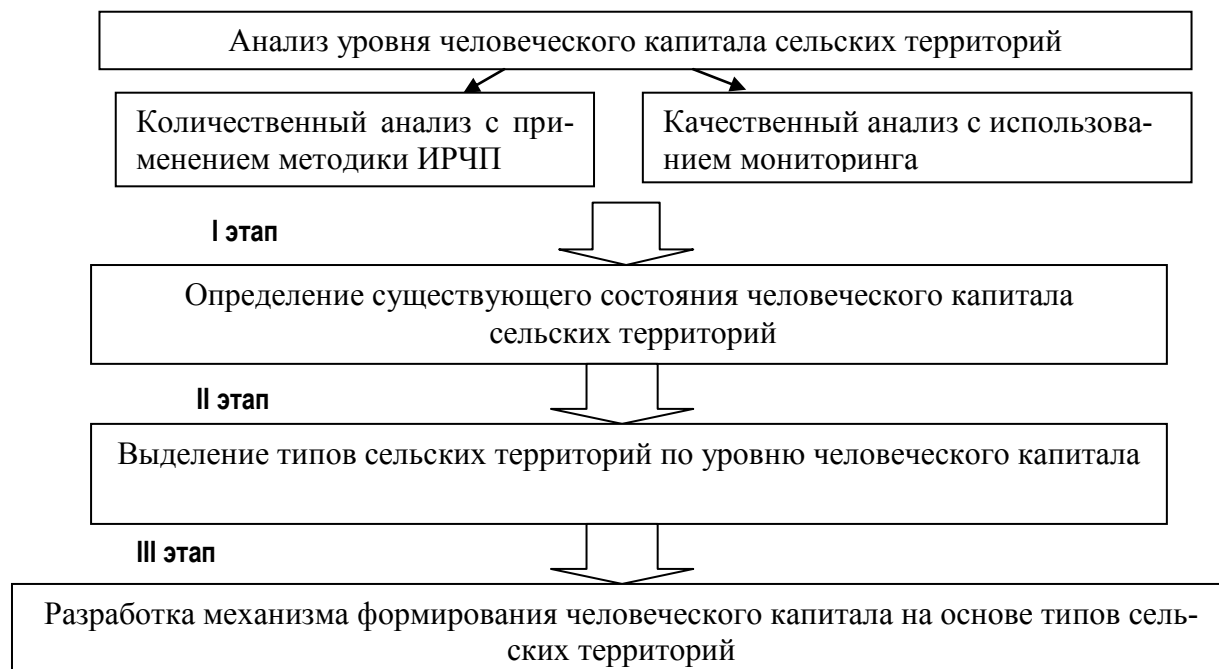


Рис. 1. Алгоритм формирования человеческого капитала на основе типологии сельских территорий

Проведенный сравнительный анализ зарубежных и отечественных методик оценки состояния человеческого капитала позволил сделать вывод, что для оценки человеческого капитала наиболее часто приме-

няют индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП). ИРЧП представляет собой средство измерения имеющихся возможностей и может быть использован для наблюдения за развитием основных социальных процессов в трех составляющих: ожидаемая продолжительность жизни, уровень образования, индекс реального ВВП на душу населения. Использование ИРЧП возможно и при оценке состояния человеческого капитала сельских территорий. Учитывая специфику сельских территорий, в качестве оценочного индикатора индекса реального ВВП предложено использовать показатель располагаемых денежных доходов, а также индикатор предпринимательской инициативы.

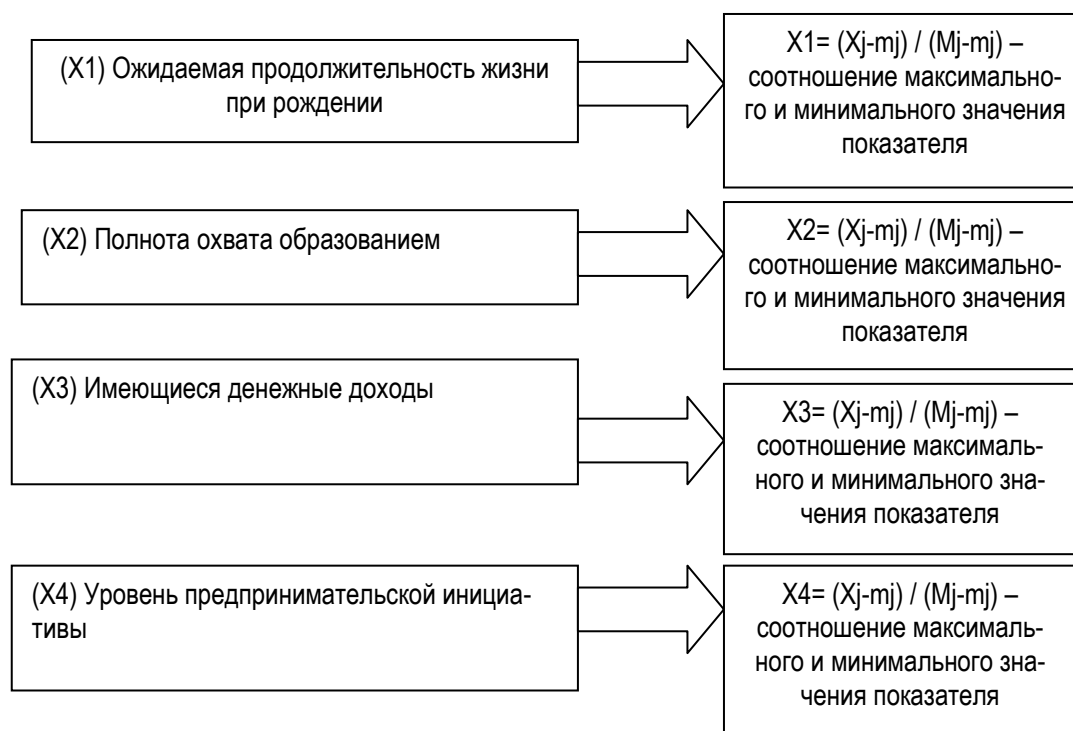


Рис. 2. Критерии количественной оценки уровня человеческого капитала

Для комплексного исследования, с целью формирования человеческого капитала, необходимы не только статистические данные, но и данные, которые характеризуют качественную составляющую человеческого капитала.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 18 июля 1994 г. № 846 «Об организации Всероссийского мониторинга социально-трудовой сферы села», начиная с 1995 г. в стране организована государственная система непрерывного наблюдения за социально-экономическими процессами. В Красноярском крае исследование при личном участии автора проводится с 2003 года.

Объектом мониторинга является состояние человеческого капитала сельских территорий. Исследование проводилось методом формализованного интервью в 34 районах Красноярского края, в результате исследования ежегодно было опрошено 300 респондентов.

На основе составляющих мониторинга «социально-трудовой сферы села» была разработана методика оценки состояния человеческого капитала с помощью интегрального показателя. Каждый интегральный показатель имеет свой весовой коэффициент, определяющий его значимость, и может быть использован для оценки сельской территории по той или иной составляющей человеческого капитала [3].

Предложенные методические положения позволяют определить приоритетные направления формирования человеческого капитала на основе выделения типов сельских территорий.

Проведенное исследование позволило сделать вывод о негативной тенденции снижения доступности медицинских учреждений. Большинство местных поликлиник находятся в районных центрах, жители в удаленных сельских местностях не имеют возможность быстро и качественно получать медицинскую помощь.

Таблица 1

**Результаты количественной оценки уровня человеческого капитала сельских территорий
Красноярского края**

Показатель	Год	X _j	m _j	M _j	Значение показателя
Ожидаемая продолжительность жизни сельского населения при рождении	2010	63,9	25	85	0,64
	2011	64,4	25	85	0,69
	2012	66,7	25	85	0,69
Полнота охвата образованием населения района	2010	70,3	0	100	0,70
	2011	70,5	0	100	0,70
	2012	77,6	0	100	0,77
Имеющиеся денежные доходы	2010	8 593,4	5 191	-	0,65
	2011	9 606,2	5 841	-	0,64
	2012	10 428	6 557	-	0,59

Иначе выглядит индикатор полноты охвата населения начальным, средним, высшим образованием. За исследуемый период уровень образования населения возрастает, положительная динамика обеспечивается за счет того, что в Красноярском крае большое количество образовательных учреждений. Данная тенденция несет также и негативную составляющую для развития человеческого капитала сельских территорий: молодежь, уезжая учиться в город, редко возвращается в сельские территории, возрастает отток человеческого капитала [2].

Таблица 2

Расчет обобщающих показателей, характеризующих уровень доходов сельского населения

Вариант ответа	Присвоенный весовой коэффициент	Количество ответов по годам		
		2010	2011	2012
<i>Как изменилось ваше материальное положение за последний год? (У1)</i>				
Улучшилось	1	25	29	27
Осталось без изменения	0	182	191	190
Ухудшилось	-1	93	80	83
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,23	-0,17	-0,19
<i>К какой из групп населения вы могли бы отнести свою семью? (У2)</i>				
Живем в достатке	1	12	11	9
Денег хватает только на необходимые расходы	0	189	187	202
Живем в нищете	-1	99	102	89
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,29	-0,30	-0,27
<i>Как в течение ближайшего времени изменится материальное положение семьи? (У3)</i>				
Улучшится	1	144	157	167
Останется без изменений	0	87	91	93
Ухудшится	-1	69	52	40
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		0,25	0,35	0,42
Итого по обобщающему показателю		-0,25	-0,27	0,29

Расчет обобщенных показателей, характеризующих уровень доходов, показал, что сельским жителям денег хватает только на необходимые расходы, улучшение материального положения возможно только после переезда в город.

**Расчет обобщающих показателей, характеризующих демографические изменения
в сельской местности**

Вариант ответа	Присвоенный весовой коэффициент	Количество ответов по годам		
		2010	2011	2012
<i>Как вы оцениваете состояние своего здоровья?(Д1)</i>				
Хорошее	1	29	32	37
Удовлетворительное	0	187	201	205
Плохое	-1	84	67	58
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,18	-0,11	-0,07
<i>Сколько детей планирует иметь ваша семья?(Д2)</i>				
Двух и более детей	1	10	11	15
Одного	0	209	211	214
Не планируем иметь детей	-1	81	78	71
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,23	-0,22	-0,18
Итого по обобщающему показателю		-0,20	-0,16	-0,12

Анализ данных мониторинга социально-трудовой сферы села показал, что жители сельских территорий не ожидают всплеска рождаемости даже посредством активной поддержки государства. Основными причинами, по которым молодые семьи не желают иметь детей, являются плохое материальное положение, неудовлетворительные жилищные условия.

Расчет обобщающих показателей, характеризующий уровень социальной напряженности

Вариант ответа	Присвоенный весовой коэффициент	Количество ответов по годам		
		2010	2011	2012
<i>Опасаетесь ли вы потерять работу?(С1)</i>				
Нет	1	75	89	97
Да	-1	225	211	203
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,5	-0,40	-0,35
<i>Нуждается ли вы в улучшении жилищных условий?(С2)</i>				
Нет	0	47	41	39
Нуждаемся	-1	253	259	261
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,68	-0,72	-0,74
<i>Собираетесь ли вы в ближайшее время переехать в город?(С3)</i>				
Не планируем переезжать	1	94	87	84
Переедем со временем	-1	206	213	216
Всего		300	300	300
Среднее значение показателя		-0,68	-0,71	-0,44
Итого по обобщающему показателю		-0,62	-0,61	-0,51

Обобщающие показатели, характеризующие уровень социальной напряженности, показали, что жители сельских территорий опасаются потерять работу, а неблагоприятные тенденции жизни в сельской местности приведут к оттоку человеческого капитала в город.

Повышение уровня развития человеческого капитала возможно посредством увеличения доли жителей инновационно-предпринимательского типа мышления.

В рамках проведенного мониторинга жителям сельских территорий был задан вопрос о создании кооператива. Проведенный анализ показывает, что жители сельских территорий с низким уровнем доходов готовы вступить в кооператив и работать в нем; если понадобится, внести вступительный взнос в размере 10 000 рублей.

В этой связи нами предложен подход к системе взаимоотношений государственной власти и бизнеса. Объединение личных подсобных хозяйств при участии товаропроизводителей позволит создать сбытовой кооператив, основным видом деятельности которого будет сбыт готовой продукции. Сотрудничество с лизинговыми компаниями будет способствовать обновляемости используемой техники и, как следствие, увеличивать товарооборот кооператива.

В настоящее время взаимодействие личных подсобных хозяйств с органами государственной власти осуществляется через Министерство сельского хозяйства и продовольственной политики Красноярского края. Развитие инновационной инфраструктуры в сельских территориях будет происходить посредством взаимоотношений с бизнес-инкубаторами, Министерством инвестиций и инноваций Красноярского края. Помощь в развитии кооперативов в сельских территориях Красноярского края могут оказать учреждения высшего и средне профессионального образования (рис. 3).

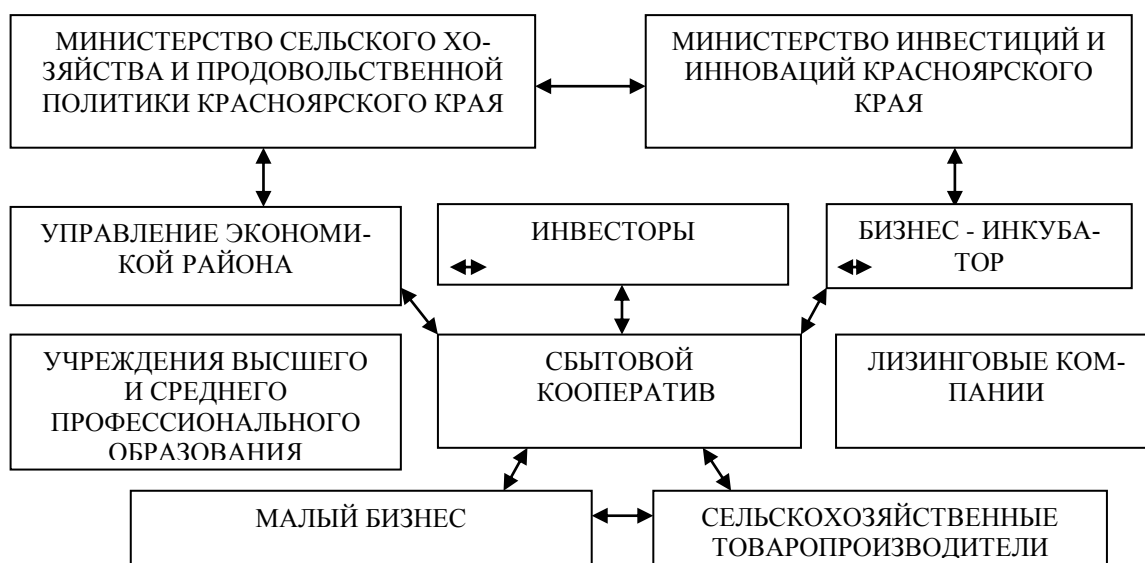


Рис. 3. Система взаимодействия государственных и бизнес-структур, направленная на социально-экономическое развитие сельских территорий

Важность участия бизнеса в деятельности кооператива имеет двухсторонний характер: получая инвестиции, кооперативы смогут развивать предпринимательскую деятельность, а инвесторы получат экологически чистую продукцию и смогут выходить на новые рынки сбыта.

Агропромышленные преобразования оказывают позитивное и многостороннее воздействие на развитие человеческого капитала сельских территорий. Развитие предпринимательских инициатив, с одной стороны, предъявляет высокие требования к работникам всех отраслей и сфер АПК, а с другой – создает благоприятные условия для развития, накопления и повышения уровня человеческого капитала. Прогноз состояния человеческого капитала представлен в таблице 5 и на рисунке 6.

Таблица 5

Прогноз индикаторов человеческого капитала сельских территорий

Индикаторы человеческого капитала	Прогнозное увеличение, %	Состояние индикаторов до внедрения мероприятий	Состояние индикаторов после внедрения мероприятий
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	18	0,69	0,81
Полнота охвата образованием жителей	15	0,77	0,88
Располагаемые денежные доходы	20	0,59	0,70
Индекс развития человеческого капитала	-	0,68	0,79

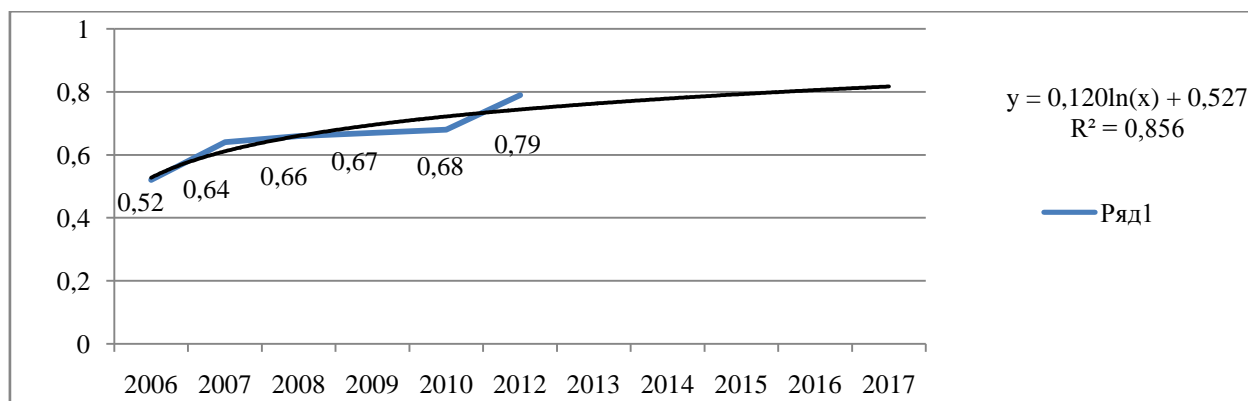


Рис. 4. Прогноз изменения состояния человеческого капитала

Позитивное воздействие кооперации на увеличение доходов сельских жителей способствуют росту объемов финансирования социальной инфраструктуры, жилищно-бытового строительства; развитию образования и здравоохранения. Кооперация косвенно способствует и развитию культурно-нравственного капитала работников, росту уровня образования, развитию предпринимательских способностей жителей сельских территорий.

Литература

1. Колоскова Ю.И. Особенности формирования человеческого капитала сельских территорий // Вестник КрасГАУ. – 2012. – № 3.
2. Колоскова Ю.И., Якимова Л.А. Состояние социально-трудовой сферы села Красноярского края // Матлы Междунар. заоч. науч. конф. (г. Красноярск, октябрь 2010 г.). – Красноярск: Изд-во КрасГАУ, 2011.
3. Якимова Л.А. Регулирование сельского рынка труда / Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2006. – 255 с.

