

населения на сельских территориях и возрождения села в целом позволяет видеть важность дальнейшего научного исследования по формированию и развитию инфраструктуры сельских территорий и принятия необходимых системных мер для ее полноценного функционирования.

Литература

1. Закшевский В.Г., Гаврилова З.В. Мониторинг условий развития человеческого капитала сельских территорий // Научное обозрение: теория и практика. 2020. Т. 10, № 10(78). С. 2384-2396.

2. Каганович А.А. Функции сельских территорий и факторы, влияющие на устойчивость их развития // Известия СПбГАУ. 2015. №40. С. 223-226

3. Меренкова И.Н. Добрунова А.И. Формирование системы мониторинга жизнеобеспечения населения сельских территорий // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2020. Т. 13. № 2 (65). С.162-168. DOI: 10.17238/issn2071-2243.2020.2.162

4. Меренкова И.Н., Попов Д.И., Строганова И.И. Методические рекомендации по оценке устойчивого развития сельских территорий // Воронеж: ГНУ НИИЭОАПК ЦЧР РФ, 2009. 43 с.

5. Новикова И.И. Оценка социальных ресурсов, влияющих на конкурентоспособность сельских территорий // Островские чтения. 2018. № 1. С. 352-357.

УДК: 316.442

DOI:

УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА НА СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЯХ

Новикова И.И., к.э.н., ведущий научный сотрудник, **Титов А.В.**, аспирант

НИИЭОАПК ЦЧР – филиал ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева», 394042, г. Воронеж, ул. Серафимовича, 26 а
e-mail: irinchic@mail.ru, titova67@mail.ru

Реферат. В статье проведено исследование на основе динамического анализа положительных и отрицательных тенденций формирования и развития человеческого капитала на сельских территориях Воронежской области по трем блокам показателей (здоровье, образование, культура и спорт). Так, сельский человеческий капитал по состоянию сферы здравоохранения имеет отрицательную тенденцию в своем развитии, а по состоянию сферы образования, как и сферы культуры и спорта – положительную тенденцию. При этом в общем условия формирования и развития человеческого капитала сельских территорий региона имеют позитивные изменения.

Ключевые слова: сельские территории, человеческий капитал, образование, здравоохранение, культура и спорт.

CONDITIONS FOR THE FORMATION AND DEVELOPMENT OF HUMAN CAPITAL IN RURAL AREAS

Novikova I.I., Titov A.V.

Abstract. The article conducted a study based on a dynamic analysis of positive and negative trends in the formation and development of human capital in rural areas of the Voronezh region in three blocks of indicators (health, education, culture and sports). Thus, rural human capital in terms of the state of the health sector has a negative trend in its development, and in terms of the state of education, as well as the sphere of culture and sports, it has a positive trend. At the same time, the general conditions for the formation and development of human capital in rural areas of the region have positive changes.

Keywords: rural areas, human capital, education, health, culture and sports.

Человеческий капитал выступает базовым ресурсом для развития сельских территорий и сельской экономики наряду с земельными и природными ресурсами, поскольку обладает серьезным потенциалом преобразования и роста, направленным на повышение конкурентоспособности конкретной территории и качества жизни на селе.

Численность населения, его половозрастной состав напрямую влияют на формирование человеческого капитала. Тенденция снижения численности сельского населения сопровождается нарастанием кризисных явлений, связанных с дефицитом рабочей силы. На развитие человеческого капитала

также влияет трудовой потенциал жителей сельских территорий, который снижается в связи с сокращением занятости в сельском хозяйстве из-за миграции трудовых ресурсов в города, где уровень оплаты труда всегда больше.

В связи с этим и с возрастанием понимания важности человеческого капитала для всех сфер развития общества встает вопрос его оценки (Гаврилова З.В., 2019). Для этих целей проведен динамический анализ условий формирования и развития человеческого капитала, отражающая их изменения во времени на определенной территории. Оценка проводилась по трем блокам показателей: здравоохранение, образование, культура и спорт.

В первом блоке нами была рассмотрена важная характеристика человеческого капитала – здоровье. Однако, нужно учитывать, что отечественная система здравоохранения на сегодняшний день остается в стадии преобразований. С одной стороны, декларируется доступность и бесплатность медицины, а с другой, общественные условия требуют новых подходов, изменяющих систему ее финансирования и подразумевающих внедрение большого числа платных услуг.

Здоровье является важной составляющей человеческого капитала, так как в процессе жизнедеятельности человека реализуется его природный запас, позволяющий поддерживать устойчивую работоспособность, обеспечить необходимое качество рабочей силы и производство общественного продукта. Развитие системы охраны здоровья и здравоохранения обеспечивает воспроизводство, сохранение и умножение человеческого капитала за счет снижения заболеваемости, травматизма, инвалидности и т.д. (Терновых К.С., 2012)

Так, к данному блоку отнесены показатели: численность врачей на 10000 человек населения; численность среднего медицинского персонала на 10000 человек населения; доля инвестиций в основной капитал в области здравоохранения и социальных услуг; доля расходов консолидированного бюджета Воронежской области на здравоохранение и социальную политику (табл. 1).

Таблица 1 – Показатели блока здравоохранение для оценки развития сельского человеческого капитала за 2018-2022 гг. по Воронежской области

Показатель	Годы					2022 г. в % к 2018 г.
	2018	2019	2020	2021	2022	
Коэффициент обеспеченности врачами на 10 тыс. чел. населения	13,2	13,3	13,1	13,2	12,9	97,7

Коэффициент обеспеченности средним медицинским персоналом на 10 тыс. чел. населения	49,1	49,4	46,7	46,9	46,1	93,9
Инвестиции в основной капитал сферы здравоохранения и предоставление социальных услуг, % к итогу	0,5	0,9	1,1	1,2	1,8	1,3
Расходы консолидированного бюджета на здравоохранение и социальную политику, % к итогу	31,5	31,1	29,9	29,2	28,3	-3,2

За исследуемый период коэффициент обеспеченности врачами снизился на 2,3%, или 0,3 чел. на 10 тысяч сельского населения. Коэффициент обеспеченности средним медицинским персоналом также уменьшился на 6,1%, или 3,0 чел. на 10 тысяч сельского населения. Инвестиции в основной капитал сферы здравоохранения и оказания социальных услуг выросли на 1,3%, а расходы консолидированного бюджета на здравоохранение сократились на 3,2%.

Вторым рассматриваемым блоком является образование, которое, как и здоровье, во многом определяет благосостояние государства, специфику национального сознания. Ускорение общественной жизни требует нового подхода к образовательному процессу, который должен позволить ему быстрее адаптироваться к новейшим достижениям научно-технического прогресса, соответствовать реальным перспективам развития отраслей экономики, служить предпосылкой формирования человеческого капитала (Меренкова И.Н., 2011).

В современном мире профессиональные и технические знания, которые являются основанием для квалификации, быстро устаревают, поэтому происходит постоянное повышение требований к работникам, в том числе их способности осваивать новые научные достижения и восприимчивости к инновациям.

Для анализа выбраны показатели: численность воспитанников на 1 дошкольную организацию; доля граждан, получивших государственные и муниципальные услуги в электронном виде; доля инвестиций в основной капитал в области образования; доля расходов консолидированного бюджета Воронежской области на образование (табл. 2).

Таблица 2 – Показатели блока образования для оценки развития сельского человеческого капитала за 2018-2022 гг. по Воронежской области

Показатель	Годы	2022 г. в %
------------	------	-------------

	2018	2019	2020	2021	2022	к 2018 г.
Численность воспитанников на 1 дошкольную организацию, чел.	101	149	180	186	189	187,1
Доля граждан, получивших государственные и муниципальные услуги в электронном виде, %	18,1	37,7	33,4	57,7	57,9	39,8
Инвестиции в основной капитал сферы образования, % к итогу	1,9	1,7	2,6	3,5	4,7	2,8
Расходы консолидированного бюджета на образование, % к итогу	27,0	27,6	28,8	28,7	29,5	2,5

За 2018-2022 гг. выросла численность воспитанников на одну дошкольную организацию на 87,1%, или 88 чел. Увеличились доля граждан, получивших государственные и муниципальные услуги в электронном виде, на 39,8%, инвестиции в основной капитал сферы образования – на 2,8%, расходы консолидированного бюджета на образование – на 2,5%.

В настоящее время в сельской местности осуществляются мероприятия по реконструкции и строительству спортивных сооружений, но обеспеченность культурно-досуговыми учреждениями повысилась за счет сокращения численности сельских жителей. Также по факту проводимые в некоторых населенных пунктах реконструкция и строительство домов культуры идут намного более медленными темпами, чем разрушение имеющихся объектов (Меренкова И.Н., 2020).

Исходя из этого, третий блок включает такие показатели, как нагрузка на одно спортивное сооружение; нагрузка на одну организацию культурно-досугового типа; доля инвестиций в основной капитал в области культуры и спорта; доля расходов консолидированного бюджета Воронежской области на культуру и спорт (табл. 3).

За указанный период времени нагрузка на одно спортивное сооружение выросла на 2,4%, или 6 чел., нагрузка на одну организацию культурно-досугового типа – на 10,1%, или 90 чел. Увеличились инвестиции в основной капитал сферы культуры и спорта на 0,5%, расходы консолидированного бюджета на культуру и спорт – на 1,5%.

Таблица 3 – Показатели блока культуры и спорта для оценки развития сельского человеческого капитала за 2018-2022 гг. по Воронежской области

Показатель	Годы					2022 г. в % к 2018 г.
	2018	2019	2020	2021	2022	

Нагрузка на 1 спортивное сооружение, чел.	247	248	245	251	253	102,4
Нагрузка на 1 организацию культурно-досугового типа, чел.	892	963	983	985	982	110,1
Инвестиции в основной капитал сферы культуры и спорта, % к итогу	1,1	1,3	0,9	1,6	1,6	0,5
Расходы консолидированного бюджета на культуру и спорт, % к итогу	4,6	4,4	4,8	5,5	6,1	1,5

Полученные результаты исследования свидетельствуют, что в Воронежской области в период с 2018 по 2022 гг. условия формирования и развития сельского человеческого капитала по состоянию сферы здравоохранения имеет отрицательную тенденцию в своем развитии, а по состоянию сферы образования, как и сферы культуры и спорта – положительную тенденцию в своем развитии. Вместе с этим необходимо указать на то, что негативные изменения в сфере здравоохранения не имеют критическую тенденцию и являются результатом проведения оптимизации размещения объектов данной сферы, что в последующие годы может быть скорректировано в принимаемых программах, направленных на сельское развитие.

Литература

1. Гаврилова, З.В. Научно-методические подходы к измерению человеческого капитала сельских территорий // Никоновские чтения. 2019. С. 385-388.
2. Меренкова И.Н., Добрунова А.И. Формирование системы мониторинга жизнеобеспечения населения сельских территорий // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2020. Т. 13. № 2 (65). С. 162-168. DOI: 10.17238/issn2071-2243.2020.2.162
3. Меренкова И.Н., Медков А.Л. Формирование механизма устойчивого развития сельских территорий на основе проведения их комплексной оценки // ФЭС: Финансы. Экономика. Стратегия. 2011. № 5. С. 53-57.
4. Терновых К.С., Маркова А.Л. Социализация развития сельских территорий как фактор повышения качества жизни // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2012. № 3 (34). С. 102-108.