

Формирование и использование человеческого потенциала сельских территорий

Василий А. Богуцкий¹ bogu0002@yandex.ru

Анна Г. Волкова² ppivolk@mail.ru

¹ Воронежский филиал РАНХиГС, Московский пр., 143, г. Воронеж, 394000, Россия

² НИИЭОАПК ЦЧР России, ул. Серафимовича, 26а, г. Воронеж, 394042, Россия

Реферат. В статье раскрываются ограничения и возможности формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий в современных транзитивных условиях российской экономики. Авторами раскрываются особенности и ограничения управления развитием человеческого потенциала сельских территорий, обосновывается необходимость учета специфических рисков. Целью научного исследования авторов, с итогами которого можно ознакомиться в статье, являлось выявление типовых проблем формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий, обзор их рисков развития, способных ощутимо повлиять на динамику роста человеческого потенциала исследуемых территорий. Для достижения цели научного исследования авторами были последовательно решены следующие задачи: прослежена эволюция интереса теоретиков и практиков менеджмента к вопросам устойчивого развития человеческого потенциала сельских территорий, проведена оценка потенциала формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области, намечены пути преодоления негативных тенденций в сфере формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области, выявлены условия формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области. Авторами проведен поиск возможностей и направлений формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий на примере Воронежской области. В статье рассматривается элементный состав организационно-управленческого механизма реализации процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области. Авторы уделяют внимание проблематике поддержания эффективной организационной структуры управления процессом формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области, они вносят предложения по координации реализации процесса и корректировки формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области.

Ключевые слова: человеческий потенциал; формирование человеческого потенциала; управление развитием человеческого потенциала сельских территорий

Formation and use of human potential of rural areas

Vasiliy A. Bogutskiy¹ bogu0002@yandex.ru

Anna G. Volkova² ppivolk@mail.ru

¹ Voronezh branch of Ranepa, Moskovskiy pr. 143, Voronezh, 394000

² Scientific-Research Institute of Economics and Organization of Agroindustrial Complex of Central Black Earth Region of the Russian Federation, Serafimovicha str. 26a, Voronezh, 394042, Russia

Summary. The article reveals the limitations and possibilities of formation and use of human potential of rural areas in the modern transitive conditions of the Russian economy. The authors reveal the features and limitations of human development management in rural areas, substantiate the need to take into account specific risks. The purpose of the authors' research, the results of which can be found in the article, was to identify typical problems of formation and use of human potential of rural areas, a review of their development risks that can significantly affect the dynamics of human potential growth of the studied areas. To achieve the goal of the research, the authors have consistently solved the following problems: the evolution of the interest of theorists and practitioners of management to the sustainable development of human potential of rural areas, the assessment of the potential of formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region, outlined ways to overcome negative trends in the formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region, conditions of formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region are revealed. The authors conducted a search for opportunities and directions of formation and use of human potential of rural areas on the example of the Voronezh region. The article discusses the elemental composition of the organizational and management mechanism of the process of formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region. The authors pay attention to the problems of maintaining an effective organizational structure of management of the process of formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region, they make proposals for the coordination of the process and adjustment of the formation and use of human potential of rural areas of the Voronezh region.

Keywords: human potential, formation of human potential; management of human potential development in rural areas

Для цитирования

Богуцкий В.А., Волкова А.Г. Формирование и использование человеческого потенциала сельских территорий // Вестник ВГУИТ. 2018. Т. 80. № 3. С. 471–477. doi:10.20914/2310-1202-2018-3-471-477

For citation

Bogutskiy V.A., Volkova A.G. Formation and use of human potential of rural areas. *Vestnik VGUET* [Proceedings of VSUET]. 2018. vol. 80. no. 3. pp. 471–477. (in Russian). doi:10.20914/2310-1202-2018-3-471-477

Введение

Исследованию вопросов устойчивого развития человеческого потенциала сельских территорий посвящено множество публикаций, в которых излагаются различные подходы к трактовке понятий «человеческий потенциал», «устойчивость развития сельских территорий», «потенциал развития сельских территорий», к проблемам устойчивости развития экономики сельских территорий, классификации, структуре и методам оценки человеческого потенциала, индикаторам и показателям социально-экономического развития экономик сельских территорий [8].

Стратегическое управление человеческим потенциалом территорий в реформенный и постреформенный период отличается рядом особенностей. В 90-е годы органами государственной власти акцент ставился на развитие человеческого потенциала городских территорий. Большинство проектов не были утверждены и носили рекомендательный характер. В постреформенный период развития менеджмента человеческих ресурсов на государственном и муниципальном уровне формируются основы стратегического управления человеческим потенциалом, создается институциональная база. На третьем современном этапе развития реализуется комплексный подход к управлению человеческим потенциалом территорий, в том числе и на уровне сельских поселений, что обоснованно не только необходимостью обеспечения продовольственной безопасности страны и решением задач импортозамещения, но и пониманием того, что подъем сельского хозяйства теснейшим образом связан с социальным развитием села и повышением уровня жизни сельского населения [1].

Признавая большую значимость опубликованной за последнее время литературы и выполненных исследований в указанном направлении, необходимо отметить отсутствие единства позиций и мнений по вышеперечисленным вопросам, что определяет необходимость систематизации опубликованных научных результатов и поиска новых путей исследования в указанных направлениях.

В настоящее время научным сообществом осознается и признается специфика методических подходов к проблемам формирования и использования человеческого потенциала территорий в России и за рубежом. Российские ученые используют термин «человеческий потенциал», а их зарубежные коллеги термин «человеческое развитие» [11]. Несмотря на рассогласованность терминов, и в России, и за рубежом исследователями общепризнан подход Т.И. Заславской, в соответствии с которым в структуре человеческого потенциала территории

выделяется четыре взаимосвязанных компонента: социально-демографический (физическое и психическое здоровье, уровень и качество образования граждан); социально-экономический (квалификация, профессионализм, востребованность труда, уровень и структура занятости, степень реализации трудовых и интеллектуальных ресурсов); социокультурный (нормативно-ценностное сознание, убеждения, верования, уважение к закону и праву, уровень морали и нравственности, мотивации, типы поведения); деятельностный потенциал (предприимчивость, инициатива) [4, 5].

Следует отметить, что большинство российских исследователей изучают проблемы формирования и использования человеческого потенциала на уровне регионов, в редких случаях сужая сферу своего научного интереса до уровня городских округов. Таким образом, даже несмотря на то что в некоторых трудах присутствуют территориальные особенности [6], теоретические и практические аспекты управления развитием человеческого потенциала сельских территорий раскрыты не полностью. Ряд исследователей (например, В.Г. Новиков) проводит обзор проблем сельских территорий, но это носит формальный характер [11].

Тем не менее, российские исследователи, изучая особенности сельских территорий, отмечают, что носителем человеческого потенциала выступает сельское сообщество, а ключевую роль играют хозяйствующие субъекты, специализирующиеся на производстве сельскохозяйственной продукции [6]. Большинство ученых признают, что формирование и использование человеческого потенциала сельских территорий связано с обеспечением условий самовоспроизводства, а также с улучшением условий жизни сельского населения.

Оценка потенциала формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области

Актуальность решения вопросов планирования формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области обусловлена преобразованиями экономического уклада жизни региона в условиях нестабильной экономики. Сегодня процессы стратегического планирования формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области реализуются во всех муниципальных образованиях. Растет роль организующих способностей местных властей, объединяющих различные субъекты экономики с различными интересами на территории муниципального образования для достижения общих целей.

В муниципальных образованиях Воронежской области осуществляют планирование формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области, используя опыт западных ученых и отечественные разработки: создаются новые управления, занимающиеся специфическими вопросами (управление развития сельской территории и охраны природы, управление территориального развития, информационно-аналитическое управление). Сельские администрации реорганизованы в территориальные отделы.

В современных условиях рыночных отношений перед органами местного самоуправления стоит задача согласования интересов всех субъектов муниципального образования, что даст возможность эффективно развиваться сельским территориям. Назрела необходимость долгосрочного планирования и разработки стратегий развития человеческого потенциала сельских поселений Воронежской области.

Руководство области придает большое значение управлению формированием и использованием человеческого потенциала сельских территорий на основе принципов стратегического планирования. В этих целях был разработан проект «Стратегии развития Воронежской области до 2035 года» [2].

В соответствии с базовым сценарием устойчивого развития в качестве общей стратегической цели развития региона на период до 2035 года. определено достижение высокого качества стандартов жизни и условий, при которых это состояние может сохраняться в долгосрочной перспективе. Стратегия ориентирует регион на повышение качества жизни населения.

Основными направлениями развития сельских поселений Воронежской области определены приоритеты в сфере устойчивого развития человеческого потенциала:

- человеческий капитал;
- укрепление здоровья населения округа;
- совершенствование условий для всестороннего развития жителей;
- улучшение социального климата на территории муниципальных образований.

Главная цель заключается в обеспечении качества жизни населения, соответствующего современным стандартам материального и духовного благополучия населения.

Исследования рынка труда показывают, что особо неблагоприятными в вопросах формирования и развития человеческого капитала являются территории с аграрной специализацией. Это наименее развитые в экономическом отношении муниципальные образования. Демографическая ситуация в сельских поселениях

Воронежской области стабильно тяжелая, последние годы численность населения уменьшается. Среди демографических проблем на первом месте стоит низкий уровень рождаемости в совокупности с высокой смертностью. Несмотря на то что на сельских территориях активно реализуются федеральные и региональные программы, направленные на улучшение демографической ситуации, демографический потенциал сельских поселений оценивается как незначительный, что соответствует сохраняющейся тенденции депопуляции населения. Особую озабоченность вызывает значительная доля пенсионеров, которая составляет почти 30% от общей численности населения, и возможный отток молодежи.

Острым остается вопрос занятости. Обеспечение занятости населения не отнесено к вопросам местного значения, но эта сфера неразрывно связана как с экономическим, так и социальным развитием округа. Проблемы занятости беспокоят жителей сельских территорий. Поэтому деятельность администраций муниципальных образований Воронежской области по стабилизации ситуации на рынке труда на перспективу должна быть направлена на активное содействие реализации на территории округа мероприятий областных целевых программ по созданию условий для роста занятости населения, развития малого и среднего бизнеса, осуществления инвестиционных проектов.

Обеспечение занятости должно привести к сбалансированности рынка труда, оптимизации профессионально-квалификационной структуры рабочей силы, ее соответствию перспективам развития экономики сельских поселений в увязке с государственной программой содействия занятости населению [10].

Одним из основных условий формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий является создание качественной социальной среды, которая обеспечит равенство социальных возможностей, станет препятствием к возникновению очагов социальной напряженности. Устойчивая социальная среда даст возможность эффективно использовать человеческий потенциал — главный источник экономического роста и социального прогресса.

Задачи в области развития социальной сферы для сельских территорий Воронежской области таковы:

- улучшение демографической ситуации;
- развитие инфраструктуры для обеспечения здорового образа жизни и физической активности населения, проведения досуга в соответствии с потребностью;

- создание благоприятных условий для повышения уровня культуры, здравоохранения и образования граждан;

- развитие гражданского общества и воспитание молодого поколения;

- обеспечение гарантированной социальной поддержки всем нуждающимся группам населения;

- обеспечение безопасных условий проживания.

Развитие малого предпринимательства является одним из стратегических факторов формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области. Значение и роль малого предпринимательства заключается в оптимизации структуры экономики, обеспечении условий для создания среднего класса населения, повышении уровня занятости населения, увеличении доходной части бюджета за счет расширения налогооблагаемой базы, снижении социальной напряженности и достижении в обществе политической стабильности.

Развитие малого и среднего предпринимательства в сельских поселениях Воронежской области приведет к достижению следующих социальных результатов: снижение безработицы; обеспечение занятости молодежи, уволенных в запас военнослужащих и трудоустройство других социально незащищенных категорий населения; повышение благосостояния населения; снижение общей социальной напряженности в обществе; насыщение потребительского рынка товарами и услугами; удовлетворение потребительского спроса населения.

Среди проблемных аспектов формирования и развития человеческого потенциала сельских территорий выделяются объективно детерминированные, которые требуют реализации адаптивных мероприятий по минимизации их негативного влияния на социально-экономическое развитие района в долгосрочном плане, в том числе:

- существенная зависимость экономики и социальной сферы сельских территорий от результатов деятельности органов публичной власти вышестоящего уровня;

- недостаточная доступность медицинского обслуживания;

- недостаточно развитая сфера досуга, нестабильное качество телекоммуникационных технологий и т. д.

Реализация целевого сценария процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской

области ориентирована на достижение следующих задач:

- снижение до минимального уровня в России масштабов бедности, сокращение резких социальных различий между городом и селом;

- обеспечение всеобщей доступности и устойчивого роста качества гарантированных социальных услуг для всех территорий области;

- развитие трудового потенциала и доведение уровня эффективности его использования до значений, соответствующих позициям лидера в ЦФО [7];

- значительное улучшение качества окружающей среды и экологических условий жизнедеятельности населения, динамика которого превышает общероссийские показатели;

- поддержание опережающих темпов экономического роста в промышленности и сельском хозяйстве по сравнению с общероссийскими показателями;

- обеспечение опережающего роста наукоемких производств, укрепление их позиций на отечественном рынке высокотехнологичной продукции;

- укрепление позиций на национальном рынке сельскохозяйственной продукции, освоение новых сегментов мирового рынка сельскохозяйственной продукции;

- развитие транспортной инфраструктуры, обеспечивающей повышение связанности территорий региона (городских и сельских), растущий транзит грузов.

В основу целевого сценария процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области должны закладываться следующие характеристики:

- состояние и динамика макроэкономических параметров, определенных Минэкономразвития России на период до 2030 года;

- состояние и динамика мезоэкономических условий, определенных Департаментом экономического развития Воронежской области;

- траектория развития района, ориентированная на ускоренный тренд роста экономики;

- активное использование существующих и возможных конкурентных преимуществ района, включающих благоприятные природные условия для развития сельского хозяйства, наличие в районе крупного стабильно работающего промышленного предприятия; развитую транспортную и социальную инфраструктуру;

- эффективное использование и развитие социально-экономического потенциала района, реализация новых возможностей, открывающихся во внешней среде.

Экономический механизм формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области включает следующие элементы:

- развитие инфраструктуры поддержки всех форм занятости населения [9];

- участие в формировании системных кластеров, государственно-частных и муниципально-частных партнерств, обеспечивающих значительный приток инвестиций в экономику;

- участие в государственных программах, способствующих достижению стратегических целей формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области;

- привлечение и эффективное использование средств федерального, областного, районного бюджетов и внебюджетных средств для развития социальной сферы и общественной инфраструктуры Воронежской области, экономики отраслей реального сектора экономики;

- создание системы эффективного управления объектами муниципальной собственности районов Воронежской области;

- развитие конкурентной системы распределения заказов на оказание социальных услуг;

- развитие рыночной среды в сфере ЖКХ и конкурентных основ в сфере оказания социальных услуг;

- реализация политики ресурсоэффективности и ресурсосбережения.

В ходе мониторинга процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий должны решаться следующие задачи:

- стимулирование реализации процесса в целом и отдельных мер;

- оценка степени достижения целей формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области, предоставление информации для принятия решений о распределении ресурсов на достижение целей или о корректировке целей;

- оценка степени реализации мер, сбор информации для уточнения и корректировки мер.

Мониторинг процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области включает в себя:

- мониторинг показателей (индикаторов) социально-экономического развития сельских территорий;

- подведение итогов реализации основных стратегических направлений развития сельских территорий;

- обеспечение своевременного и полного информирования участников реализации

процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий о результатах и ходе реализации;

- мониторинг общественного мнения о реализации процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий.

Организационно-управленческий механизм реализации процесса формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области включает следующие элементы:

- поддержание эффективной организационной структуры управления процессом формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий. Для координации реализации процесса и корректировки его целевых показателей следует создать координационный совет по реализации основных стратегических направлений формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области. В состав совета должны входить представители общественных организаций, предприниматели, депутаты сельских территорий;

- стратегическое планирование и прогнозирование развития экономики сельских территорий, важнейших отраслей и сфер деятельности;

- применение программно-целевых методов управления сельскими территориями;

- применение проектного подхода в управлении процессом формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий, в том числе разработке и реализации муниципальных целевых программ и проектов, конкретизирующих стратегию развития сельских территорий;

- создание стабильных условий осуществления инвестиционной деятельности путем оптимизации административных процедур, необходимых для предпринимательской деятельности;

- административный контроль за сроками и качеством осуществления ключевых стратегических программ и проектов развития сельских территорий.

Преодоление негативных тенденций в сфере формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области связано с усилением инвестиционной и инновационной направленности экономического роста и опирается на реализацию органами публичной власти активной политики, направленной на индустриализацию, включая структурную и технологическую модернизацию экономики, внедрение продуктовых и процессных инноваций.

Сохранившийся в среднесрочной перспективе рост промышленного и сельскохозяйственного производства станет в долгосрочной перспективе определяющим внутренним фактором для ускорения роста инвестиционной активности, что должно обеспечить материальную базу для развития человеческого потенциала сельских территорий Воронежской области.

Заключение

Эффективный механизм формирования и использования человеческого потенциала сельских территорий ориентирован на сокращение резких социальных различий между городом и селом, а также обеспечение всеобщей доступности

ЛИТЕРАТУРА

1 Прогноз долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2030 года. URL: http://economy.gov.ru/minrec/activity/sections/macroprognoz/doc20130325_06

2 Об утверждении методических рекомендаций по разработке стратегии социально-экономического развития муниципального района (городского округа) Воронежской области. (приказ департамента экономического развития Воронежской области № 51–13–09/179-о от 21 декабря 2016 года). URL: <http://pravo.govvm.ru/>

3 Бондаренко Л.В. Развитие сельских территорий России: оценки, мнения, ожидания // Социологические исследования. 2016. № 3. С. 76–82.

4 Заславская Т.И. Двадцать лет российской трансформации. Человеческий потенциал в современном трансформационном процессе // Общественные науки и современность. 2005. № 4. С. 13–25.

5 Заславская Т.Н. Человеческий потенциал в современном трансформационном процессе // Общественные науки и современность. 2005. № 3. С. 13–25.

6 Москвина Е.А. Состояние человеческого потенциала сельских территорий Вологодской области // Проблемы развития территории. 2013. № 5. С. 71–79.

7 Сабетова Т.В. Перспективы качественных параметров трудового потенциала // Нормирование и оплата труда в промышленности. 2014. № 7. С. 46–52.

8 Сабетова Т.В. Диверсификация экономики сельских территорий и ее обеспечение ресурсами // Актуальные проблемы социально-экономического развития региона: сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции. 2016. С. 191–195.

9 Леонидова Г.В., Чекмарева Е.А., Советов П.М., Панов М.М. Трудовой потенциал сельских территорий: методологические аспекты оценки: препринт. Вологда: ИСЭРТ РАН, 2015. 78 с.

10 Abstein A., Spieth P. Exploring HRM meta-features that foster employees' innovative work behaviour in times of increasing work-life conflict // Creativity and Innovation Management. 2014. P. 1–15.

11 Aizenman J., Jinjark Y., Ngo N. Vocational Education, Manufacturing, and Income Distribution: International Evidence and Case Studies // Open Economies Review. 2018. V.29. № 3. P. 641–664.

12 Rosengren E.S. Estimating Key Economic

и устойчивого роста качества гарантированных социальных услуг для всех территорий. Органам публичной власти и бизнес-сообществу необходимо прилагать усилия по развитию трудового потенциала и значительному улучшению качества окружающей среды и экологических условий жизнедеятельности населения.

На современном этапе трансформации российской экономики возможности развития человеческого потенциала сельских территорий связаны, в первую очередь, с использованием бюджетных средств в рамках участия в государственных программах Воронежской области, а также в перспективных инновационных проектах сферы малого и среднего предпринимательства.

Variables: The Policy Implications // Atlantic Economic Journal. 2018. V.46. № 2. P.139–150.

13 Salemin K., Strijker D., Bosworth G. Rural development in the digital age: A systematic literature review on unequal ICT availability, adoption, and use in rural areas // Journal of Rural Studies. 2017. V. 54. P. 360–371.

14 Correa T., Pavez I. Digital inclusion in rural areas: A qualitative exploration of challenges faced by people from isolated communities // Journal of Computer Mediated Communication. 2016. V. 21. №. 3. P. 247–263.

REFERENCES

1 Prognoz dolgosrochnogo social'no-ehkonomicheskogo razvitiya RF na period do 2030 goda [Forecast of long-term social and economic development of the Russian Federation till 2030] Available at: http://economy.gov.ru/minrec/activity/sections/macroprognoz/doc20130325_06 (in Russian).

2 Ob utverzhdenii metodicheskikh rekomendacij po razrabotke strategii social'no-ehkonomicheskogo razvitiya municipal'nogo rajona (gorodskogo okruga) Voronezhskoj oblasti [On approval of guidelines for the development of a strategy for the socio-economic development of the municipal district (city district) of the Voronezh region (order of the department of economic development of the Voronezh region No. 51–13–09 / 179 dated December 21, 2016)]. Available at: <http://pravo.govvm.ru/> (in Russian).

3 Bondarenko L.V. Rural area development in Russia: assessments, opinions, expectations. *Sotsiologicheskiye issledovaniya* [Sociological researches]. 2016. no. 3. pp. 76–82. (in Russian).

4 Zaslavskaya T.I. Twenty years of Russian transformation. Human potential in contemporary transformation process. *Obshchestvennye nauki i sovremennost* [Social sciences and the modern era]. 2005. no. 4. pp. 13–25. (in Russian).

5 Zaslavskaya T.N. Human potential in the modern transformation process. *Obshchestvennye nauki i sovremennost* [Social sciences and modernity]. 2005. no. 3. pp. 13–25. (in Russian).

6 Moskvina E.A. The human potential condition in rural areas of Vologda region. *Problemy razvitiya territorii* [Development problems of a territory]. 2013. no. 5. pp. 71–79. (in Russian).

7 Sabetova T.V. The prospects of human potential's quality parameters. *Normirovanie i oplata truda v promyshlennosti* [Labour rate setting and remuneration in

industry]. 2014. no. 7. pp. 46-52. (in Russian).

8 Sabetova T.V. Diversification of rural economy and its resources. Aktual'nye problemy social'no-ehkonomicheskogo razvitiya regiona [Actual problems of socio-economic development of the region: a collection of scientific papers on the materials of the All-Russian Scientific and Practical Conference.], 2015, vol. 23. pp. 21–25. (in Russian).

9 Leonidova G.V., Chekmareva E.A., Sovetov P.V., Panov M.I. Trudovoj potencial sel'skih territorij: metodologicheskie aspekty ocenki: preprint [Labour potential of rural areas: methodological aspects of assessment: preprint]. Vologda, ISERT RAN, 2015. 78 p. (in Russian).

10 Abstein A., Spieth P. Exploring HRM meta-features that foster employees' innovative work behaviour in times of increasing work-life conflict.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Василий А. Богущкий аспирант, НИИЭОАПК ЦЧР России, ул. Серафимовича, 26а, г. Воронеж, 394042, Россия, bogu0002@yandex.ru

Анна Г. Волкова к.э.н., доцент, кафедра экономики, финансов и менеджмента, Воронежский филиал РАНХиГС, Московский пр., 143, г. Воронеж, 394000, Россия, ppivolk@mail.ru

КРИТЕРИЙ АВТОРСТВА

Василий А. Богущкий обобщил материал, построил выводы и несет ответственность за плагиат

Анна Г. Волкова систематизировала информацию, написала рукопись

КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

ПОСТУПИЛА 29.07.2018

ПРИНЯТА В ПЕЧАТЬ 19.08.2018

Creativity and Innovation Management. 2014. pp. 1–15.

11 Aizenman J., Jinjark Y., Ngo N. Vocational Education, Manufacturing, and Income Distribution: International Evidence and Case Studies. Open Economies Review. 2018. vol. 29. no. 3. pp. 641-664.

12 Rosengren E.S. Estimating Key Economic Variables: The Policy Implications. Atlantic Economic Journal. 2018. vol.46. no. 2. pp.139-150.

13 Saleemink K., Strijker D., Bosworth G. Rural development in the digital age: A systematic literature review on unequal ICT availability, adoption, and use in rural areas. Journal of Rural Studies. 2017. vol. 54. pp. 360-371.

14 Correa T., Pavez I. Digital inclusion in rural areas: A qualitative exploration of challenges faced by people from isolated communities. Journal of Computer Mediated Communication. 2016. vol. 21. no. 3. pp. 247-263.

INFORMATION ABOUT AUTHORS

Vasiliy A. Bogutskiy graduate student, Scientific-Research Institute of Economics and Organization of Agroindustrial Complex of Central Black Earth Region of the Russian Federation, Serafimovicha str. 26a, Voronezh, 394042, Russia, bogu0002@yandex.ru

Anna G. Volkova Cand. Sci. (Econ.), associate professor, economics, finance, and management department, Voronezh branch of Ranepa, Moskovskiy pr. 143, Voronezh, 394000, Russia, ppivolk@mail.ru

CONTRIBUTION

Vasiliy A. Bogutskiy integrated the information, drew results and is responsible for plagiarism

Anna G. Volkova organized the information, wrote the manuscript

CONFLICT OF INTEREST

The authors declare no conflict of interest.

RECEIVED 7.29.2018

ACCEPTED 8.19.2018