В диссертационный совет Д 999.180.03 на
базе федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Новосибирский
государственный аграрный университет»

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора экономических наук, профессора, официального оппонента Шараповой Валентины Михайловны на диссертационную работу Кузнецовой Инны Геннадьевны на тему «Формирование и развитие человеческого капитала аграрной сферы в условиях цифровизации экономики», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами. АПК и сельское хозяйство)

Актуальность темы диссертационного исследования.

Ведомственный проект «Цифровое сельское хозяйство» предусматривает переход к цифровой трансформации сельского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений для обеспечения технологического прорыва в АПК и достижения роста производительности в «цифровых» сельскохозяйственных организациях. Вместе с тем человеческий капитал остается необходимым фактором производственного процесса и составляющей экономического роста.

Разработка теоретико-методологических вопросов и методических рекомендаций по формированию и развитию человеческого капитала аграрной сферы в условиях цифровизации необходима для усиления общей инвестиционной и инновационной привлекательности агропромышленного комплекса России, повышения эффективности, результативности, адресности и адаптивности методов управления сельскохозяйственной отраслью, выявления скрытых резервов и возможностей, а также достижения его эффективности.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций соискателя, сформулированных в диссертации.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, обусловлена глубокой теоретической проработкой рассматриваемых вопросов, квалифицированным использованием большого объема научной литературы, статистических данных, других источников информации, а также совокупностью использованных методов исследования и

подтверждается апробацией на международных и всероссийских научно-практических конференциях, внедрением в производство. Обращает на себя внимание значительная публикационная активность диссертанта, которая нашла свое отражение в 112 научных работах общим объемом 82 п.л., из которых 65 п.л. – авторские, в том числе 3 монографии, 10 публикаций в журналах, индексируемом в базе Scopus, 41 – в изданиях, входящих в перечень ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов диссертационных исследований.

Кроме того, достоверность полученных результатов подтверждается статистическими данными Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации, материалами Министерства сельского хозяйства Новосибирской области, плановыми и отчетными документами сельскохозяйственных организаций.

Таким образом, степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций соискателя подтверждается теоретической, мет одологической, мет одической и информационной базой исследования.

Новизна исследования и полученных результатов.

1. Дано авторское определение формирования и развития человеческого капитала аграрного сектора в условиях цифровизации экономики. Кроме того, Инной Геннадьевной уточнены следующие принципы формирования человеческого капитала: сингулярности научно-технического прогресса; самоуправления, непрерывности аграрного образования; доступности образования посредством цифровой экосреды; персонализации; лоббирования интересов работников сельского хозяйства; приоритетности, научности, софинансирования, образовательно-производственной интеграции, инвестиционных решений, дифференцированности.

Инна Геннадьевна предлагает трансформированную модель жизненного цикла человеческого капитала в условиях цифровой среды, которая отличается необходимостью получения непрерывного образования, путем постоянного освоения новых компетенций через повышение квалификации и переподготовку работников. Также автор дает определение жизненного цикла человеческого капитала и точек бифуркации.

2. Довольно основательно диссертантом исследованы и обоснованы неценовые факторы, влияющие на рыночный спрос и предложение на рынке сельскохозяйственного труда в условиях цифровизации отрасли.

3. Соискателем предложена методика расчета цифрового индекса развития человеческого потенциала в условиях цифровизации.

4. Вызывает научный интерес положения концептуального подхода к формированию и развитию человеческого капитала аграрной сферы в

условиях ее цифровизации. Подход основан на реализации следующих направлений: разработке мероприятий по устойчивому развитию сельских территорий в условиях цифровизации экономики; повышении конкурентоспособности выпускников аграрных вузов путем формирования у них цифровых компетенций через создание образовательной экосреды; субсидировании части затрат сельскохозяйственных производителей, связанных с практико-ориентированной подготовкой студентов и переподготовкой слушателей, и их профессиональной и социальной адаптацией для сельскохозяйственного производства, основанного на использовании цифровых технологий; субсидировании части затрат на создание ИТ-инфраструктуры в образовательных учреждениях аграрного и технического профиля; осуществлении мер, направленных на закрепление молодых специалистов в сельскохозяйственной отрасли; разработке отраслевой цифровой геоинформационной платформы взаимодействия работодателей и потенциальных работников.

5. Новизной обладает предложенная автором методика экспресс-диагностики уровня развития социально-экономических условий в сельских территориях для формирования и развития человеческого капитала. Применение статистических данных обеспечивает предложенной методике универсальность, что позволяет произвести типологизацию сельских территорий на: «благоприятные», «средние» и «неблагоприятные». Апробация предложенной методики продемонстрировала возможность проецирования её результатов в практике определения приоритетных направлений государственной поддержки обустройства сельских территорий основными объектами социальной и инженерной инфраструктуры.

6. Понимая современные тенденции, в частности цифровизацию экономики, автором разработан комплекс мероприятий по дальнейшему совершенствованию политики в области формирования и развития человеческого капитала аграрной сферы, включающий в себя мероприятия, направленные на комплексное развитие сельских территорий и раннюю профориентацию молодежи.

Оценка содержания диссертационной работы.

Диссертационная работа Кузнецовой Инны Геннадьевны представляет собой завершенное научное исследование, структура которой логически обоснована и полностью отвечает поставленной цели и решаемым задачам. Работа состоит из пяти глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Представленные в диссертации предмет и объект исследования обоснованы, заключение отвечает цели и задачам.

Теоретическая и практическая значимость результатов исследования.

Значение диссертационной работы для науки заключается в развитии теоретико-методологических подходов к формированию и развитию человеческого капитала аграрного сектора в условиях цифровизации. Теоретические положения диссертации могут быть использованы научными сотрудниками в своих исследованиях, преподавателями – в учебном процессе и для повышения квалификации работников аграрного сектора. Практическая значимость результатов исследования состоит в возможности применения разработанного инструментария, предложений и рекомендаций органами государственного и муниципального управления, руководителями организаций при разработке и реализации социально-экономической политики по накоплению человеческого капитала в условиях цифровизации аграрного сектора.

Результаты диссертационного исследования одобрены и приняты к внедрению, что подтверждено актами и справками о внедрении Министерства сельского хозяйства Новосибирской области, Новосибирского государственного аграрного университета, ООО «Сибирская Нива».

Структура работы, язык и стиль изложения материала, оформление диссертации соответствует требованиям ГОСТа Р 7.0.11-2011.

Цель работы достигнута, поставленные задачи решены, предложения и выводы подтверждены авторскими выводами.

Основные положения диссертационной работы, выводы, рекомендации, выносимые соискателем на публичную защиту, в полной мере освещены в тексте автореферата.

Личный вклад соискателя в разработку научной проблемы и полнота публикаций по диссертации.

Личный вклад Инны Геннадьевны состоит в непосредственном проведении выполненного исследования: сборе и обработке исходных статистических данных с использованием современных методов экономического анализа, программных и технических средств; синтезе и анализе обширного спектра научных и практических материалов, на основе которых в диссертации сформулированы и обоснованы положения, обладающие научной новизной; подготовке и публикации научных статей; выступлениях на научных конференциях; в апробации результатов исследования в органах исполнительной власти и сельскохозяйственных организациях региона.

Научно-практическая значимость настоящего исследования заключается в расширении и углублении научных представлений о теоретико-методологических аспектах формирования и развития человеческого капитала аграрной сферы в условиях цифровизации экономики.

Высокий практический интерес вызывает предложенный автором прогноз потребности в работниках для аграрной сферы в условиях цифровизации до 2030 г.

Замечания по диссертации.

Вместе с тем, представленная для составления отзыва диссертационная работа Кузнецовой Инны Геннадьевны при всех ее достоинствах не лишена недостатков дискуссионного характера:

1. При определении принципов формирования и развития человеческого капитала аграрной сферы необходимо было бы указать, какие из предложенных принципов являются основополагающими.

2. В пункте 4.4. дан прогноз изменения заработной платы в зависимости от реализации предложенных сценариев. При этом хотелось бы увидеть оценку конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий в борьбе за трудовые ресурсы (оценку зависимости между уровнем оплаты труда на территории и уровнем оплаты труда в сельском хозяйстве на этой же территории).

3. В пункте 5.1 при описании механизма государственной поддержки формирования и развития человеческого капитала аграрной сферы было бы целесообразно провести анкетирование работодателей сельскохозяйственных организаций в лице их руководителей, с целью определения наиболее актуальных для них компетенций в условиях цифровизации.

4. В пункте 5.2 описаны существующие на сегодняшний день мероприятия по закреплению молодых специалистов. Вместе с тем, хотелось бы увидеть, какие мероприятия по закреплению работников осуществляются в других федеральных округах Российской Федерации.

Вместе с тем, указанные недостатки не снижают высокой оценки работы в целом. Ее выводы и предложения научного, методического и практического характера имеют большое значение для сельскохозяйственного производства, основанного на использовании цифровых технологий.

Диссертационная работа И.Г. Кузнецовой – это самостоятельный труд, выполненный на высоком уровне, обладающий новыми научными результатами. В нем очень успешно решена крупная научная задача по совершенствованию методологии формирования и использованию человеческого капитала аграрного сектора в условиях цифровизации экономики, имеющая важное социально- экономическое значение.

Общее заключение по диссертации Кузнецовой И.Г. Суммируя сказанное, необходимо заключить, что работа вносит существенный вклад в теорию формирования и развития человеческого капитала

инвестиционной деятельности, финансирования и кредитования» Паспорта специальностей ВАК 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами. АПК и сельское хозяйство).

Диссертация Кузнецовой Инны Геннадьевны на тему «Формирование и развитие человеческого капитала аграрной сферы в условиях цифровизации экономики» полностью отвечает требованиям Минобрнауки Российской Федерации, предъявляемым к докторским диссертациям в соответствии с п. 9 Положения от присуждении ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: АПК и сельское хозяйство).

Официальный оппонент
Доктор экономических наук,
профессор, профессор
кафедры бухгалтерского
учета и аудита ФГБОУ ВО
«Уральский государственный
аграрный университет»

Шарапова
Валентина
Михайловна

Контактная информация:
620075 Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, д. 42
Телефон: +7(343)371-33-63, www.urgau.ru
e-mail: buhuchet-urgau@mail.ru

Дата: 29.10.2021 г.

Подпись Валентины Михайловны Шараповой удостоверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО Уральский ГАУ,
д.с.-х.н., профессор О.А. Быкова