Заключение РАН по отчету о проведенном научном исследовании, о полученных научных и (или) научно-технических результатах

Заключение федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» по отчетам научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, о проведенных научных исследованиях, о полученных научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год

Наименование организации, осуществляющей научные исследования за счет средств федерального бюджета - заявителя тематики научных исследований (далее - научная тема)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ - ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА"

Наименование учредителя либо государственного органа или организации, осуществляющих функции и полномочия учредителя

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Наименование научной темы

Разработать научные основы пространственной организации сельскохозяйственного производства

Код (шифр) научной темы, присвоенной учредителем (организацией)

FGWE-2022-0016

Срок реализации научной темы

Год начала (для продолжающихся научных тем)	Год окончания
2022	2024

Наименование этапа научной темы (для прикладных научных исследований)

Нет данных

Срок реализации этапа научной темы (дата начала и окончания этапа в формате ДД.ММ.ГГ. согласно техническому заданию)

Дата начала	Дата окончания
01.01.2022	31.12.2022

Вид научной (научно-технической) деятельности

Фундаментальное исследование

Коды тематических рубрик Государственного рубрикатора научно-технической информации (далее - $\Gamma PHTU$)⁴

06.71.07: Экономика агропромышленного комплекса в целом

Коды международной классификации отраслей науки и технологий, разработанной Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (FOS, 2007)

В случае если для тем, для которых указаны коды классификаторов ГРНТИ/ОЭСР разных тематических рубрик первого уровня, определяется ведущее направление наук (указывается первым) и дается обонование междисциплинарного подхода

4.1.1: Сельскохозяйственные науки

В случае соответствия тем одному коду классификаторов ГРНТИ/ОЭСР, описание не приводится

Нет данных

Оценка научной составляющей полученных научных и научно-технических результатов, выполненных за отчетный финансовый год и (или) этапа работ согласно техническому заданию

1. Оценка актуальности проводимых научных исследований, научный потенциал и значимость полученных научных и научно-технических результатов

Актуальность заявленной темы обусловлена необходимостью оптимального размещения производительных сил в сельском хозяйстве, максимально учитывающего зональные, природные, экономические особенности расширенного воспроизводства продукции. Пространственное развитие сельского хозяйства обусловливает не конкретных специализацию отдельных регионов или их групп на производстве сельскохозяйственной продукции, но и служит объективной и самой надежной основой для развития кооперации, интеграции и более тесного взаимодействия регионов, совершенствования межрегиональных продовольственных связей, минимизации совокупных издержек на их производство и транспортировку. Многие годы в стране наблюдалась ситуация, при которой пространственное развитие отдельных подотраслей сельского хозяйства часто противоречило не только передовой отечественной и зарубежной практике, но и сложившимся теоретическим взглядам на преимущества общественного разделения труда вообще и территориальноотраслевого разделения труда в агропромышленном производстве, в частности. Поэтому оно представляет собой нечетко выраженную, относительно слабо взаимосвязанную специализацию регионов на производстве тех или иных видов сельскохозяйственной продукции, объемы и интенсивность товарных потоков которых в основном обусловлены спросом и предложением, а также возможностями и эффективностью государственной поддержки сельского хозяйства и регулирования продуктовых сегментов внутреннего агропродовольственного рынка. Для эффективного использования конкурентных преимуществ, связанных с пространственным развитием подотраслей сельского хозяйства, необходим индивидуальный подход, учитывающий совокупное влияние на них множества разнонаправленных факторов, каждый из которых может быть избыточным, достаточным или дефицитным.

В связи с вышеизложенным, разработка основных стратегических направлений пространственного развития отдельных подотраслей сельского хозяйства является актуальной и важной научной задачей.

2. Научная новизна полученных научных и научно-технических результатов.

Основные элементы научного вклада, составляющие научную новизну проведенного исследования - модель управления стратегическим пространственным развитием в сфере размещения и специализации отраслевого сельскохозяйственного производства; механизм программно-целевого управления при размещении специализации отдельных отраслей сельскохозяйственного производства; группа критериально-индикативных показателей при формировании системы управления размещением сельскохозяйственных производств, углублением региональной специализации, а также оптимизацией концентрации в отраслях сельского хозяйства. Научная новизна полученных научных и научно-технических результатов заключается также в разработке стратегии пространственного развития отдельных подотраслей сельского хозяйства страны, как одного из основных направлений их эффективного функционирования. В процессе исследований авторским коллективом сформулированы методологические положения пространственной организации отдельных подотраслей сельского хозяйства как основы развития, размещения, специализации и концентрации производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции; определены основные направления рационального размещения, углубления специализации и оптимизации концентрации производства отдельных видов сельскохозяйственной и продовольственной продукции, а также форм и методов управления этими процессами в стране с учетом ее участия в рамках Союзного государства и ЕАЭС; предложены концептуальные основы и система мер специализированных высокотехнологичных производства формирования 30H отдельных сельскохозяйственной продукции с учетом агроклиматических, экономических, организационных, социальных и других факторов внутреннего и внешнего характера; обоснована система управления с учетом ее взаимодействия с процессами интеграции и кооперации в сфере пространственного развития сельскохозяйственного производства в стране с учетом ее участия в рамках Союзного государства и ЕАЭС.

3. Оценка качества результатов (нужное отмечается любым знаком в соответствующем квадрате)

результаты имеют высокую значимость и находятся на мировом уровне	
результаты значимы для развития данной области науки (решения конкретных прикладных задач) в России	V
результаты не являются значимыми и не имеют серьезной перспективы развития	

Комментарий:

Результаты проведенных исследований значимы для развития науки в России. По результатам исследований опубликовано 70 научных работ, включая 5 монографий, статьи в журналах, сборниках материалов конференций (в т. ч. международных), в том числе 20 статей в российских и международных журналах, индексируемых в Agris, РИНЦ в рамках проводимых фундаментальных научных исследований. Участники исследовательского коллектива выступили по теме исследований с 18 докладами на Международных научно-практических конференциях

4. Оценка кадрового потенциала

Кадровый потенциал команды исследователей оценивается как высокий. Руководитель исследований - доктор экономических наук, академик РАН, являющийся признанным специалистом в данном направлении исследований. В составе команды исследователей 6 докторов наук, шесть кандидатов экономических наук и шесть научных сотрудников не имеющих ученой степени. Доля исследователей, имеющих ученую степень, составляет 70%, что свидетельствует о достаточности кадрового потенциала для всестороннего изучения заявленной темы. Члены научного коллектива имеют необходимые квалификацию, опыт и знания для выполнения подобной работы на высоком профессиональном уровне, а также высокие рейтинги научного цитирования.

5. Потенциал практического применения полученных научных и научно-технических результатов с учетом приоритетов Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. N 642

Потенциал практического применения результатов исследования видится высоким. В процессе исследований разработана стратегия пространственного развития отдельных отраслей сельского хозяйства в России в условиях планируемого изменения административно-территориального деления страны, направленная на повышение эффективности сельхозпроизводства в каждом российском регионе и стране в целом, сокращение совокупных издержек на производство и транспортировку сельскохозяйственной и продовольственной продукции, а также наращивание производства более качественной и конкурентоспособной продукции, востребованной на внутреннем и мировом агропродовольственных рынках. Тематика исследования соответствует приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 н. №642

6. Уровень научного и научно-технического сотрудничества, в том числе международного в рамках выполнения научных исследований (участие в международных и российских исследовательских программах, проектах, научных коллаборациях и консорциумах физических лиц и организаций, а также иные формы сотрудничества) (заполняется при наличии)

Информация о научном и научно-техническом сотрудничестве в отчете не представлена

Вывод о целесообразности (нецелесообразности) финансирования научной темы

Финансирование целесообразно за счет средств федерального бюджета	V	
Финансирование нецелесообразно за счет средств федерального бюджета		

Комментарий:

Тематика исследования актуальна и значима, полученные результаты обладают несомненными признаками научной новизны, а также отвечают критерию применимости. Разработка стратегии пространственного развития отдельных отраслей сельского хозяйства страны как одного из основных направлений их эффективного функционирования имеет научную значимость. Качество результатов подтверждается наличием научных статей, 5 монографий по тематике исследования, золотой медали Всероссийской агропромышленной выставки «Золотая осень 2022». Кадровый потенциал команды исследователей можно оценить как высокий. Рациональное пространственное развитие сельского хозяйство как первоосновы обеспечения национальной продовольственной безопасности традиционно играло, и будет играть ведущую роль в повышении эффективности функционировании отрасли.

Заключение РАН

№ 632023/223012700064-

Настоящим подтверждаю, что при проведении экспертизы отчета исключен конфликт интересов и сохранена конфиденциальность рассматриваемых материалов.

документ подписан электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D90572908D72E0000B0AFE00060002 Подписант: Калмыков Степан Николаевич Подписан: 21 марта 2023 г. 11:32 Действителен: с 2022-12-01 по 2023-12-01

Должность:Вице-президент