Российская Академия Наук

Заключение эксперта федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» по проектам тематики научных исследований, включаемых в планы научных работ научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, проектам планов научных работ научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, в части научной и научно-технической деятельности

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

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики Российской академии наук

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

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Наименование плана научных работ

Заполняется при подготовке заключений по проекту плана научных работ, при заполнении данной и следующей графы остальные графы, указанные ниже, не заполняются

Рекомендации по плану научных работ

Заполняется при подготовке заключений по проекту плана научных работ

Наименование научной темы

Формирование научно-технологического контура и институциональной модели ускорения экономического роста в Российской Федерации

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

FMGG-2021-0002

Номер государственного учета научно-исследовательской, опытно-конструкторской работы в Единой государственной информационной системе учета результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения

Срок реализации научной темы

Год начала (для продолжающихся научных тем): 2021	2023

Наименование этапа научной темы (для прикладных исследований и экспериментальных разработок)

–

Срок реализации этапа научной темы

Дата начала и окончания этапа в формате ДД.ММ.ГГ. согласно техническому заданию

Дата начала: –	Дата окончания: –

Вид научной (научно-технической) деятельности

Нужное отмечается любым знаком в соответствующем квадрате

Фундаментальные исследования		+
Поисковые (ориентированные фундаментальные) исследования		
Прикладные исследования	Выбор технологической концепции	
	Разработка и лабораторная проверка ключевых элементов технологии	
	Разработка новых материалов, научно-методических материалов, продуктов, процессов, программ, устройств, типов, элементов, услуг, систем, методов, методик, рекомендаций, предложений, прогнозов	
	Проведение специализированных мониторингов, обследований, опросов организаций и населения	
	Разработка нормативных и (или) нормативно-технических документов	
	Экспертно-аналитическая деятельность в интересах (по заказам) органов государственной власти	
Экспериментальные разработки	Проектные работы	
	Опытно-конструкторские работы	
	Технологические работы	
	Опытное производство и испытания	

Оценка научной составляющей научной темы:

1.Актуальность проводимых научных исследований в рамках научной темы.

Исследование процессов и условий формирования научно-технологического контура и институциональной модели ускорения экономического роста в Российской Федерации безусловно актуально и важно, как для обеспечения экономического роста, так и для научно-технологического развития страны и регионов. Поиск решения этих задач является одним из ключевых вопросов современной фундаментальной экономической науки. Не менее важна и потенциальная практическая значимость данных исследований. Они могут заложить основу для разработки новых и корректировки существующих стратегических документов социально-экономического или научно-технологического развития. Реализация исследования позволит разработать предложения для корректировки мер и программ национальных проектов «Наука», «Цифровая экономика» и пр. (при необходимости).

2. Научная новизна научной темы, значение для развития соответствующего направления (направлений) фундаментальных, поисковых, прикладных исследований, экспериментальных разработок

Научная новизна проведенного исследования предполагает решение следующих проблем:
– разработка комплекса методологических подходов к изучению влияния научно-технологических, социально-экономических факторов и институциональной среды на экономический рост;
– обоснование направлений структурной модернизации российской экономики,
– формирование новой парадигмы организации регулирования и стимулирования экономического роста и определения системных решений по развитию бюджетных и налоговых институтов модернизации, государственной поддержке инновационного развития реального сектора.
Содержание работы соответствует поставленной цели и задачам. Ранее по данной проблеме исследовательским коллективом проведены фундаментальные исследования институциональных и научно-технологических факторов экономической динамики, закономерностей трансформации экономических систем, структурных аспектов воспроизводства, механизмов и институтов социально-экономического развития, учитывающих современные подходы к концептуализации данного круга проблем, осуществляемой как отечественными, так и зарубежными исследователями. Поэтому планируемые в 2021-2023 гг. к получению результаты являются закономерным продолжением проводимых ранее работ.

(используются пункты формы проекта научной темы: «Цель исследования, экспериментальной разработки», «Актуальность проблемы, предлагаемой к решению», «Описание задач, предлагаемых к решению», а также общедоступные информационные источники и базы данных, российские и международные системы научного цитирования)

3. Научное и научно-техническое сотрудничество, в том числе международное, в рамках научной темы (участие в международных и российских исследовательских программах, проектах, научных коллаборациях и консорциумах физических лиц и организаций и иные формы сотрудничества) (заполняется при наличии)

Научное и научно-техническое сотрудничество в рамках проекта не предусмотрено.

(используются пункты формы проекта научной темы: «Научное и научно-техническое сотрудничество, в том числе международное»)

4. Достижимость заявленных в научной теме результатов и показателей с учетом оценки кадрового потенциала.

Кадровый потенциал соответствует требованиям участия в гос. задании, в состав научного коллектива проекта входит 37 сотрудников: в том числе 4 доктора наук и 6 кандидатов наук (в соответствии с заявкой). Руководитель коллектива – один из ведущих российских специалистов в сфере разработки и реализации научно-технической, инновационной и промышленной политики, направленной на обеспечение долгосрочного экономического роста. Коллектив также имеет значительный задел в области обеспечения экономического роста на базе научно-технологического развития. Анализ публикационной активности исполнителей свидетельствует о наличии опыта исследований по проблемам научно-технологического развития и экономического роста.
Оценка кадрового состава проекта, его научного задела позволяют с уверенностью ожидать достижимости заявленных в проекте задач.

(используются пункты формы проекта научной темы: «Сведения о руководителе» «Сведения об основных исполнителях», «Научный задел, имеющийся у коллектива, который может быть использован для достижения целей, предлагаемых к разработке научных тем или результаты предыдущего этапа», а также общедоступные информационные источники и базы данных, российские и международные системы научного цитирования)

5. Потенциал практического применения ожидаемых научных и научно-технических результатов, в том числе с учетом приоритетов Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642.

О потенциале практического применения говорит возможность применения планируемых результатов при разработке стратегических документов различного уровня, регламентирующих вопросы научной, научно-технической и инновационной деятельности. Полученные результаты могут быть использованы при уточнении и корректировке дорожных карт национальных проектов «Наука», «Цифровая экономика» и ряде других.

(используются пункты формы проекта научной темы: «Предполагаемые (ожидаемые) результаты и их возможная практическая значимость (применимость)», «Научный задел, имеющийся у коллектива, который может быть использован для достижения целей, предлагаемых к разработке научных тем или результаты предыдущего этапа», а также общедоступные информационные источники и базы данных, российские и международные системы научного цитирования и другие источники)

Вывод о целесообразности (нецелесообразности) финансирования научной темы (указывается любой знак):

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

Комментарий:

Учитывая научную и практическую значимость имеющего у авторского коллектива задела, их высокий научный уровень, публикационную активность, участие в экспертной деятельности, считаем целесообразным поддержать проект. В качестве рекомендаций предлагаем рассмотреть возможность увеличения числа публикаций: при заявленной численности научного коллектива в 37 человек предполагается публикация 4 статей WoS / Scopus, 4 статей ядра РИНЦ, одной монографии и двух глав в монографиях. Кроме того, более подробно указывать предполагаемые элементы научной новизны.

Настоящим подтверждаю, что при проведении оценки проекта научной темы (проекта плана научных работ) исключен конфликт интересов и сохранена конфиденциальность рассматриваемых материалов.

Эксперт Российской академии наук[1] Ильин В.А.

(подпись) (расшифровка подписи)

[1] В случае междисциплинарной научной темы заключение подписывает вице-президент Российской академии наук, отвечающий за ведущее направление исследований.