

# **ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ**

по защите диссертации Агаевой Айи Мередгельдыевны

«Управление экономической безопасностью предприятий промышленных инновационных экосистем», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук

по специальности 5.2.3. – «Региональная и отраслевая экономика»

и состоявшейся в НИТУ «МИСиС»

23.06.2022 г.

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» 11.04.2022 г, протокол № 1.

Диссертация выполнена на кафедре экономики промышленности в ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова».

Научный руководитель – Толстых Татьяна Олеговна, доктор экономических наук, профессор кафедры экономики промышленности ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»; профессор кафедры индустриальной стратегии НИТУ «МИСиС».

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом 11.04.2022 г, протокол № 1 в составе:

1. Самарина Вера Петровна – доктор экономических наук, профессор кафедры экономики, управления и организации производства Старооскольского технологического института им. А.А. Угарова (филиал) ФГАОУ ВО НИТУ «МИСиС» - председатель комиссии;

2. Савон Диана Юрьевна – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры промышленного менеджмента НИТУ «МИСиС»;

3. Осипов Владимир Сергеевич – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры управления активами Московского государственного института международных отношений (университет) Министерства иностранных дел РФ;

4. Гамидуллаева Лейла Айваровна – доктор экономических наук, и.о. заведующего кафедрой «Маркетинг, коммерция и сфера обслуживания» ФГАОУ ВО «Пензенский государственный университет»;

5. Сураева Мария Олеговна – доктор экономических наук, декан факультета среднего профессионального и предпрофессионального образования, ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет».

В качестве ведущей организации утверждено ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения», г. Санкт-Петербург.

**Экспертная комиссия отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

- разработана научная концепция формирования промышленных инновационных экосистем, представляющих собой эволюционное развитие сетевых организационно-экономических моделей, отвечающих текущим технологическим вызовам, которые формируются на основе добровольности участников экономического рынка в их стремлении к саморазвитию, партнёрстве объединения, позволяющие каждому из участников реализовывать инновационные цели в условиях технологического суверенитета и геополитических санкций;
- предложена оригинальная методика определения экосистемных рисков экономической безопасности участников промышленной инновационной экосистемы, которые теоретически могут возникнуть на разных уровнях (макро-, мезо-, микро-), в процессе коллaborации участников с целью их объединения для совместной реализации инновационных проектов;
- предложено использование ключевых показателей эффективности системы экономической безопасности промышленного предприятия, определяющих уровень готовности для взаимодействия в промышленной инновационной экосистеме, и соответственно, позволяющих снизить риски для других участников экосистемы; использованная автором методика «светофора» представляет собой новый подход к визуальному отражению результатов показателей экономической безопасности;
- разработан механизм оценки уровня зрелости системы экономической безопасности промышленного предприятия через перекрёстное оценивание другими участниками, для выполнения функции конкретной роли в проекте в промышленной инновационной экосистеме, которую также можно использовать в качестве инструмента мониторинга состояния экономической безопасности, позволяющего реализовать превентивные меры в процессе принятия управленческих решений;
- доказана целесообразность применения разработанного алгоритма управления экономической безопасностью предприятий промышленных инновационных экосистем, способствующего снижению экосистемных рисков для ее участников через непрерывный анализ и оценку потенциала предприятия как актора экосистемы и обеспечение реализации стратегии экономической безопасности промышленного предприятия через механизм самонастройки.

## **Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

- раскрыты концептуальные основы формирования промышленных инновационных экосистем, вносящие значительный вклад в научное развитие теории экосистемных организационных моделей для предприятий промышленной отрасли;
- изучены факторы рисков экономической безопасности, возникающие в промышленной инновационной экосистеме в условиях коллaborации участников и внешних технологических вызовов;
- изложены инновационные методологические подходы к оценке системы экономической безопасности предприятий промышленных инновационных экосистем, отвечающие условиям современных реалий.

## **Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

- разработанные положения и результаты исследования внедрены в процесс стратегического планирования и оценки экономической безопасности в филиале предприятия наземных оборудований ракетных и космических комплексов АО «ЦЭНКИ» КБ «Мотор»;
- сформированы методические рекомендации для усовершенствования системы управления экономической безопасностью промышленных предприятий, участвующих в промышленной инновационной экосистеме, направленные на практическое обеспечение устойчивого инновационного развития национальной промышленной отрасли;
- представленные инструменты оценки экономической безопасности предприятий позволяют участникам экономического рынка принять взвешенное решение об участии в конкретном проекте, реализуемом в промышленной инновационной экосистеме, с учетом собственных целевых установок и текущих условий;
- разработанная методика может быть использована предприятиями промышленной отрасли в рамках стратегического планирования и повышения потенциала для усиления конкурентных преимуществ на национальном и международном рынках;
- концепция исследования применена в процессе реализации гранта РФФИ № 20-010-00470 «Методология формирования новой экономики промышленных систем, основанной на принципах экосистемности и циркулярности».

## **Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

- концептуальные положения диссертационной работы основаны на известных и проверяемых данных, согласуются с научной литературой, посвящённой тематике исследования;

- идея диссертации обоснована на обобщении и анализе отечественного и зарубежного опыта теоретических и методологических исследований, посвященных проблемам управления экономической безопасностью предприятий промышленной отрасли;
- тенденции к актуальности построения экосистемной модели для промышленного сегмента национальной экономики, основанные на анализе мировых опытов развития технологического и инновационного потенциала экономики, обобщении статистических данных Росстата, Всемирного банка, Минпромторга России, аналитических отчетов институтов развития и передовых консалтинговых компаний;
- применение современных научных методик сбора и обработки информации, включающих научное обобщение, факторный анализ, экспертные оценки, статистические методы обработки данных и экономико-математическое моделирование.

**Личный вклад соискателя состоит в:** включенном участии на всех этапах исследования, проведении глубокого анализа зарубежных и отечественных работ по тематике исследования; формулировании теоретических выводов и методологических рекомендаций; разработке и обосновании положений, определяющих научную новизну и практическую значимость диссертационной работы, логическом анализе и обобщении результатов исследования; интерпретации выводов и предложений; личном участии во всех этапах исследовательских работ, положенных в основу диссертационной работы, включая апробацию результатов исследования, формулировку выводов и рекомендаций, выполнение расчетов по оценке экономической безопасности предприятий промышленных инновационных экосистем; подготовке основных публикаций по выполненной работе; апробации результатов исследования в докладах на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

Соискатель представил 17 опубликованных работ, из них 5 в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки России.

Пункт 2.6 Положения о присуждении ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук НИТУ «МИСиС» соискателем ученой степени не нарушен.

Диссертация Агаевой А.М. соответствует критериям раздела 2 Положения о порядке присуждения ученых степеней в НИТУ «МИСиС», так как в ней на основании выполненных автором исследований: реализовано практическое решение актуальной научной задачи по управлению экономической безопасностью предприятий промышленных инновационных экосистем на основе мониторинга потенциалов всех

предприятий, входящих в комплекс, с помощью оригинальной авторской методики перекрёстного оценивания по качественным и количественным показателям, что способствует эффективному стратегическому планированию, инновационному и технологическому развитию предприятий промышленного сектора страны в современных условиях.

Экспертная комиссия приняла решение А.М. Агаевой присудить ученую степень кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. – «Региональная и отраслевая экономика».

При проведении тайного голосования экспертная комиссия в количестве 5 человек, участвовавших в заседании, из 5 человек, входящих в состав комиссии, проголосовала: за – 5 чел., «против» – 0 чел., недействительных бюллетеней – 0.

Председатель экспертной комиссии



В.П. Самарина

23.06.2022