Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Рябинин Алексей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.07.2026 10:34:38
Уникальный программный ключ:
f5b92585d87b316237a7e4fb462e752b9baf0402

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»
Экономический факультет
Кафедра Экономики

Утверждаю:
Ректор _____ Рябинин А.В.
(подпись)
«16» июня 2026 г.

ПРОГРАММА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТА И ВЫПОЛНЕНИЯ ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

Научная специальность 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика»
Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2026

Москва, 2026 г.

Программу подготовил(и):

«Программа научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук»

разработана в соответствии с ФГТ

1. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951
"Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)"
(Зарегистрирован 23.11.2021 № 65943)
2. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 № 118
"Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093"
(Зарегистрирован 06.04.2021 № 62998)

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Экономика**

Протокол от 15.06.2026 г. № 07

Зав. отделом Аспирантуры к.э.н. Попков А.А.

1. Общие положения

Программа научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук составлена на основе следующих нормативно-правовых актов:

- Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»
- Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 11.09.2021) «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»);
- Приказ Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)»;
- Приказ Минобрнауки России от 13.10.2021 № 942 «О Порядке и сроке прикрепления к образовательным организациям высшего образования, образовательным организациям дополнительного профессионального образования и научным организациям для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказ Минобрнауки России от 24.02.2021 № 118 (ред. от 27.09.2021) «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093»;

2. Цели и задачи научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

Целью научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук выступает организация подготовки диссертационного исследования, соответствующим требованиям, предъявляемым "О науке и государственной научно-технической политике" от 23.08.1996 N 127-ФЗ и Постановлению Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 18.03.2023) "О порядке присуждения ученых степеней" (вместе с "Положением о присуждении ученых степеней")

Задачи научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук включают в себя следующие:

- овладение знаниями о содержательных, методологических и организационных требованиях, предъявляемых к диссертационному исследованию в области экономических наук;

- овладение и методологическим инструментарием диссертационного исследования и развитие навыков его применения в процессе собственной научно-исследовательской деятельности;

- реализация теоретического анализа экономической задачи и организация опытно-экспериментальной работы, нацеленной на её решение с последующим синтезом эффективных путей достижения проектируемых профессиональных результатов;

- развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности с целью саморазвития и максимальной реализации собственного академического и профессионального потенциала.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

В соответствии с ФГТ Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (1.1.1.Н) относится к научному компоненту учебного плана образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика».

Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук реализуется на протяжении всего обучения в аспирантуре с 1 по 6 семестры.

Научно-исследовательская работа выступает центральным звеном образовательной программы, её выполнение фактически является основным условием успешного завершения диссертационного исследования и представления его к защите.

4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения НИР аспирант должен продемонстрировать следующие результаты:

знать	- основные этапы диссертационного исследования; - структурные, содержательные, методические и организационные требования к диссертационной работе; - основные методы диссертационного исследования;
уметь	- выстраивать логику диссертационного исследования; - соблюдать структурные, содержательные, методологические и организационные принципы при выполнении диссертационного исследования;
владеть	- навыком обоснованного отбора методологического инструментария при проведении диссертационного исследования; - навыком формулировки обоснованных выводов, суждений, умозаключений и отражения их в тексте диссертации; - навыком написания научных статей и тезисов по материалам диссертационного исследования;
быть готовым	- вести коммуникацию и вступать в социально-профессиональное взаимодействие с редакциями журналов, оргкомитетами конференций, конгрессов и др. научных мероприятий и прочими научно-исследовательскими коллективами, организациями и институтами; - самостоятельно (при консультационной поддержке руководителя) находить пути решения трудностей, возникающих в ходе диссертационного исследования;
быть способным	- проектировать научное исследование на уровне диссертации на соискание ученой степени кандидата наук;

	- эффективно применять обоснованно отобранные методы научно-исследовательской деятельности для достижения диссертационных результатов

5. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу аспирантов с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу аспирантов

Общая трудоёмкость научно-исследовательской работы аспиранта составляет 90 зет, 3240 ак.ч.

На практические занятие отводится по 16 ак.ч в семестр, на промежуточную аттестацию (зачет) отводится по 4 ак.ч. в семестр, на самостоятельную работу аспиранта отводится 856, 424, 424, 208, 748, 532 ак.ч в 1-6 семестрах соответственно.

6. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

семестр	Объём практических занятий	Объём самостоятельной работы	Содержание научно-исследовательской работы аспиранта	Ожидаемый результат	Форма контроля
1	16	856 ак.ч	Определение проблемного поля диссертационного исследования Формулировка темы диссертационного исследования с прохождением процедуры обоснования темы на заседании кафедры Составление плана диссертации Составление источников базы диссертационного исследования Анализ литературных источников	Отраженные в индивидуальном плане аспиранта: Тема диссертации с обоснованием актуальности -основные элементы методологического аппарата: цель, задачи, объект и предмет исследования -перечень авторов и их трудов, составляющих методологическую базу исследования	зачет
2	16	424 ак.ч	Подготовка основного текста теоретической части диссертации	Отраженные в индивидуальном плане аспиранта основные теоретические положения исследования: - краткий исторический экскурс в исследуемую проблематику -основные методологические положения диссертации -сущносто-структурные и содержательные характеристики исследуемых процессов -ключевые теоретические выводы	зачет
3	16	424 ак.ч	Подготовка основного текста практической части исследования	Отраженные в индивидуальном плане аспиранта основные теоретические положения исследования -описание исследуемой организации и современное состояние исследуемых процессов -основные проблемы, выявленные в ходе анализа деятельности компании -проект разработанной авторской модели (методики и т.д.) по совершенствованию эффективности (оптимизации и пр.) описываемых процессов	зачет
4	16	208 ак.ч	Разработка и научное обоснование (синтез)	Отраженные в индивидуальном плане аспиранта основные	зачет

			авторских предложений, путей развития, векторов работы и пр. по оптимизации, совершенствованию, повышению эффективности и пр. исследуемых процессов	научно-доказательные положения практической части	
5	16	748 ак.ч	Подготовка заключения диссертации. Уточнения компонентов введения. Оформление библиографического списка. Окончательное приведение текста диссертации в формат целостного исследования. Точечные содержательные и технические корректировки.	Отраженные в индивидуальном плане аспиранта основные выводы, полученные в ходе диссертационного исследования. Обсуждение результатов исследования по части его научно-практической значимости и новизны.	зачет
6	16	532 ак.ч	Подготовка автореферата диссертации. Подготовка диссертации и сопроводительных документов к процедуре итоговой аттестации (оценки диссертации на предмет её соответствия установленным критериям). Организационное взаимодействие с рецензентами, отработка замечаний.	Автореферат и итоговый текст диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук	зачет

7. Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации аспирантов по итогам выполнения научных исследований

Оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации аспирантов по итогам выполнения этапов научного исследования представлены в Приложении и являются неотъемлемой частью настоящей программы.

8. Проведение промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в 1-6 семестрах в форме зачета. Промежуточная аттестация этапов научного исследования осуществляется на основании наличия следующих документов:

1. Отчета о выполнении индивидуального плана научной деятельности на каждом этапе НИ.

2. Отзыва научного руководителя о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности (загружает научный руководитель).

Невыполнение аспирантом индивидуального плана научной (научно-исследовательской) деятельности, установленное во время промежуточной аттестации, признается недобросовестным выполнением аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и является основанием для отчисления аспиранта из АНО ВО «Институт экономики и управления в промышленности» в установленном порядке.

9. Перечень образовательных технологий

В процессе научно-исследовательской работы аспиранта научным руководителем и коллективом выпускающей кафедры применяется индивидуальный подход, учитывающий тематическую, содержательную, методологическую и организационную специфику диссертационного исследования. Индивидуальные подход применяется с целью максимального раскрытия академического, научного, творческого и профессионального потенциала аспиранта и содействия его самореализации в научно-исследовательской (и в перспективе – научно-педагогической) деятельности.

Таким образом, основными принципами построения технологии обучения в ходе выполнения научных исследований являются: – интеграция науки, образования и практики; – профессионально-творческая направленность обучения; – самообразование аспиранта.

10. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная литература:

1) Землянухина, С. Г. Методология научного экономического исследования : учебное пособие / С. Г. Землянухина, Н. С. Землянухина. — Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. — 268 с. — ISBN 978-5-7433-3368-4. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108694.html

2) Ковина, Т. П. Основы научной коммуникации : учебное пособие для студентов всех специальностей в техническом вузе / Т. П. Ковина. — Москва: Российский университет транспорта (МИИТ), 2020. — 119 с. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115866.html

3) Научно-методическая деятельность : учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. — Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. — 123 с. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/95405.html

4) Тронин, В. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / В. Г. Тронин, А. Р. Сафиуллин. — Ульяновск: Ульяновский государственный технический университет, 2020. — 87 с. — ISBN 978-5-9795-2046-9. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/106137.html

5) Шорохова, С. П. Логика и методология научного исследования: учебное пособие / С. П. Шорохова. — Москва: Институт мировых цивилизаций, 2022. — 134 с. — ISBN

978-5-907445-77-2. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/119090.html

б) дополнительная литература:
1) Турский, И. И. Методология научного исследования : курс лекций / И. И. Турский. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2020. — 49 c. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108059.html
2) Турский, И. И. Организация научно-исследовательской и педагогической деятельности в области управления персоналом: курс лекций / И. И. Турский. — Симферополь: Университет экономики и управления, 2020. — 45 c. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108060.html

11. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины

http://www.intereconom.com/ - официальный сайт журнала «Экономика и предпринимательство»
https://finanec.ru/ - официальный сайт журнала «Финансовая экономика»
https://1economic.ru/journals/epp - официальный сайт журнала «Экономика, предпринимательство и право»
https://ecsn.ru/ - официальный сайт журнала «Экономические науки»
https://creativeconomy.ru/journals/ce - официальный сайт журнала «Креативная экономика»
https://progressive-economy.ru/ - официальный сайт журнала «Прогрессивная экономика»
https://www.econom-journal.com/ - официальный сайт журнала «Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии».

12. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Основные формы получения знаний в ходе выполнения научных исследований – самостоятельная работа и консультации научного руководителя. Самостоятельная работа включает изучение специальной и научной литературы по тематике исследования, участие в научных семинарах, конференциях и других научных мероприятиях, подготовку тезисов докладов и статей для опубликования в рецензируемых изданиях, подготовку научно-технических отчетов по НИР кафедры, подготовку отчетов по тематике научного исследования. Аспирант может в необходимом и достаточном объеме освоить и успешно реализовать конкретные знания, умения, навыки и формировать компетенции при выполнении следующих условий:

1) систематическое изучение теоретического материала и научной литературы по тематике научного исследования;

2) систематическое и своевременное выполнение индивидуального плана научной деятельности и заданий научного руководителя;

3) обсуждение и апробация путем участия в научных мероприятиях выводов и результатов, полученных в ходе проводимых исследований, с целью формирования устойчивых знаний;

4) самостоятельная постановка научных и практических задач по теме научного исследования, выбор методов их решения;

5) сопоставление излагаемых методов и подходов различными авторами по решению научных задач с целью углубленного понимания предмета научного исследования.

13. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для проведения занятий лекционного и семинарского типа предлагаются мультимедийные средства: видеопроектор, ноутбук, экран настенный, др. оборудование или компьютерный класс.

Операционная система – Linux, пакет офисных программ – LibreOffice либо операционная система – Windows, пакет офисных программ – Microsoft Office в зависимости от распределения аудиторий. Учебные аудитории оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

14. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для реализации научно-исследовательской работы аспиранта необходимо наличие аудитории, оснащённой мультимедийными средствами обучения для чтения лекций и проведения семинарских занятий.

Приложение 1.

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМО

«___» _____20__г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА

Фамилия, имя, отчество
_____

Научная специальность 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика»_____
(шифр и наименование)

_____

_____

Форма обучения (очная/заочная) очная

Срок обучения 3 года

Кафедра Экономики

_____

Научный руководитель
_____
(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание)

Индивидуальный план работы аспиранта одобрен на заседании кафедры

«___»_____20___г., протокол № _____

Декан факультета _____
(ученая степень, звание, подпись, инициалы и фамилия)

Заведующий кафедрой _____
(ученая степень, звание, подпись, инициалы и фамилия)

Научный руководитель _____
(ученая степень, звание, подпись, инициалы и фамилия)

Содержание научной (научно-исследовательской) деятельности

Этап	Период обучения	Формы работы	Вид контроля	Отметка о выполнении
	Первый год обучения			
1	В течении 30 дней с момента зачисления	- Утверждение научного руководителя - Утверждение направления научного исследования в соответствии с выбранной областью исследования *(согласно паспорту научной специальности).* - Обоснование темы диссертации, согласование темы на заседании кафедры - Утверждение индивидуального план научной деятельности	- Доклад на заседании кафедры - Заявление на выбор темы научного исследования - Собеседование с кандидатомна должность научногоруководителя - Заявление о согласии кандидата на должность научного руководителя.	
2	Октябрь – Ноябрь	- Библиографический обзор научной (литературы по направлению научного исследования	- Библиографический список по теме исследования - Собеседование с научным руководителем	
3	Декабрь –Май	- Разработка программы исследования, выбор методов, корректировка плана проведения научной (научно-исследовательской) работы - Работа над введением и _ главой диссертации *(указать номер глав (главы) и параграфов)*	- Программа исследования, ее обсуждение и подготовка - Собеседование с научным руководителем - Материалы введения и главы диссертации	
4	Апрель –июнь	- Подведение итогов проведенного теоретического исследования в научной статье - Подготовка доклада на конференцию/семинар/форум/научная дискуссия/симпозиум/иные коллективные обсуждения - Подготовка к публикации научной(научно-исследовательской) статьи по теме исследования в научном издании	- Собеседование с научным руководителем - Выступление на конференции - Публикация статьи	
5	Июнь	- Оценка результатов осуществления этапов научно-исследовательскойдеятельности - Подготовка отчета аспирантом о выполнении индивидуального плананаучной деятельности - Подготовка научным руководителем отзыва о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной (научно-исследовательской) деятельности	- Промежуточная аттестацияпо итогам научной (научно-исследовательской) деятельности первого года обучения - зачет	
	Второй год обучения			
6	Сентябрь – декабрь	- Оформление____главы диссертации *(указать номера глав и параграфов)* - Создание концепции _главы диссертации (*указать номер главы ипараграфов)*	- Доклад на заседании кафедры, за которой закрепленаспирант - Текст_____главы диссертации - Концепция____главы диссертации - Собеседование с научным	

	Период обучения	Формы работы	Вид контроля	Отметка о выполнении
			руководителем	
7	Февраль – май	- Работа над _____ главой диссертации *(указать номера главы и параграфов)* - Проведение эмпирического исследованияпо теме исследования, обработка результатов - Подготовка научной публикации в рецензируемом издании с изложением достигнутых научных результатов в период работы над диссертацией	- Текст _____ главы диссертации - Результаты эмпирического исследования - Собеседование с научным руководителем - Публикация научной (научно-исследовательской) статьи в рецензируемом издании	
8	Апрель – июнь	- Подведение итогов проведенного теоретического исследования в научной статье - Подготовка доклада на конференцию/семинар/форум/научную дискуссию/симпозиум/иные коллективные обсуждения	- Собеседование с научным руководителем - Выступление на конференции/семинаре/форуме/ симпозиуме/иных коллективных обсуждения - Публикация статьи	
9	Июнь	- Оценка результатов осуществления этапов научно-исследовательской деятельности в рамках второго года обучения - Подготовка отчета аспирантом о выполнении индивидуального плана научной(научно-исследовательской)деятельности - Подготовка научным руководителемотзыва о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной (научно-исследовательской) деятельности	- Промежуточная аттестация по итогам научной (научно-исследовательской) деятельности второго года обучения - зачет	
	Третий год обучения			
10	Сентябрь – декабрь	- Интерпретация результатов эмпирического исследования, эмпирическое обоснование предложенной концепции - Подготовка научной публикации в рецензируемом издании с изложением достигнутых научных результатов в период работы над диссертацией	- Доклад на заседании кафедры - Материал второй главы диссертации - Собеседование снаучным руководителем - Публикация научной (научно-исследовательской) статьи в рецензируемом издании	
11	Сентябрь –май	- Работа над _____ главой диссертации *(указать номера главы и параграфов)* - Подготовка итогового текстадиссертации - Подготовка научной публикации в рецензируемом издании с изложением достигнутых научных результатов в период работы над диссертацией	- Текст_____главы диссертации - Итоговый текст диссертации - Публикация научной (научно исследовательской) статьи в рецензируемом издании	
12	Март – май	- Обобщение итогов проведенного исследования - Подготовка тезисов выступления и презентационных материалов для процедуры оценки диссертации предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" - Подготовка справки о внедрении о внедрении результатов научного исследования	- Собеседование с научным руководителем - Выступление на кафедре об итогах выполнения индивидуального плана научной (научно-исследовательской) деятельности	

	Период обучения	Формы работы	Вид контроля	Отметка о выполнении
13	Май	- Оценка результатов осуществления Этапов научно-исследовательской деятельности в рамках третьего годаобучения - Подготовка отчета аспирантом о выполнении индивидуального плананаучной (научно-исследовательской)деятельности. - Подготовка научным руководителем отзыва о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этаповнаучной (научно-исследовательской)деятельности	- Промежуточная аттестация по итогам научной (научно-исследовательской) деятельности третьего годаобучения - зачет	
14	Заключительный этап	- Итоговая аттестация	- Оценка диссертации напредмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральнымзаконом "О науке и государственной научно-технической политике" - Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	

Приложение 2

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

ЗАЯВЛЕНИЕ
о согласии на научное руководство аспирантом

Я, _____
Фамилия, имя, отчество предполагаемого научного руководителя, ученая степень, ученое звание
Согласен быть научным руководителем

_____
Фамилия, имя, отчество поступающего в аспирантуру
по научной специальности _____
(шифр, наименование научной специальности)
Тема предполагаемого диссертационного исследования _____
Наименование темы исследования

_____
Наименование темы исследования

_____
Наименование темы исследования
Выпускающая кафедра Экономики
Наименование кафедры

_____
подпись

«_____»_____20___г.

Согласовано

Зав.отделом аспирантуры

_____

«_____»_____20___г.

Приложение 3

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

Образец заявления о закреплении темы научной квалификационной работы

Зав.отделом аспирантуры

Экономики

(наименование кафедры)

к.э.н. Попкову А.А.

(Ф.И.О. зав. кафедрой)
от аспиранта

(Ф.И.О.)

Научная специальность

5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика»

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу утвердить мне тему научного исследования (диссертации)

(название темы)

Дата

_ Подпись

СОГЛАСОВАНО:
Научный руководитель
(ученая степень, звание, инициалы и фамилия)

«_____»_____20__г.

Приложение 4

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

Кафедра Экономики

Факультет Экономический

О Т Ч Е Т

о выполнении индивидуального плана научной деятельности

за_____год подготовки

Аспиранта _____
(ФИО аспиранта)

Научная специальность 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика
(шифр и наименование)

Москва, 20___

СОДЕРЖАНИЕ

(ниже представлен примерный шаблон для содержательного наполнения отчета)

Основными направлениями научно-исследовательской работы в ….. году являлись……..

За отчетный год были получены следующие результаты…….

Основные результаты исследований опубликованы в…….

Апробация результатов проводилась в ходе…….

Достижение указанных результатов позволяет…….

Основными трудностями в процессе научно-исследовательской работы явились…….

Их преодоление стало возможным на основе…….

Приложение 5

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной(научно-исследовательской) деятельности за_____год подготовки

Аспиранта .....

Научная специальность .....

Тема научного исследования .....

Работа аспиранта на_____этапе научной деятельности осуществлялась в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности. Элементы индивидуального плана научной деятельности были выполнены полностью/частично *(выбрать нужное)*. Полнота и качество раскрытия темы научного исследования находятся на неудовлетворительном/минимально допустимом (пороговом)/среднем/высоком *(выбрать нужное)* уровне.

Аспирант_____проявил полную /частичную самостоятельность в процессе выполнения индивидуального плана научной деятельности. Аспирантом продемонстрировано на неудовлетворительном/минимально допустимом (пороговом) / среднем/высоком *(выбрать нужное)* уровне умение обрабатывать информацию и анализировать полученные результаты, обобщать, делать научные и практические выводы, умение работать с научной, методической, справочной литературой и электронными информационными ресурсами.

В период подготовки проведения этапа научной деятельности аспирант _____

Показал умение/неумение *(выбрать нужное)* организовать свой труд, своевременно/несвоевременно *(выбрать нужное)* представлял к текущему контролю элементы индивидуального плана научной деятельности, и реагировал на замечания и указанные недостатки. Качество и оформление представленных материалов находится на неудовлетворительном/минимально допустимом (пороговом)/среднем/высоком *(выбрать нужное)* уровне.

Вывод: Аспирант, в период проведения этапа научной деятельности _____смог/ не смог *(выбрать нужное)* выполнить все элементы индивидуального плана научной деятельности, подготовить/не подготовить *(выбрать нужное)* отчет «О выполнении Индивидуального плана научной деятельности за ____годподготовки, соответствующий требованиям к оформлению и содержанию и рекомендуется/не рекомендуется *(выбрать нужное)* к промежуточной аттестации с оценкой зачтено/не зачтено *(нужное выбрать)*

Научный руководитель_____

(ученое звание, ученая степень, ФИО)

Приложение 6

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТА И ВЫПОЛНЕНИЯ ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

Научная специальность

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

2026 г.

1. Общие положения

Научные исследования проводятся аспирантом в течении всего периода освоения программы аспирантуры.
По результатам выполнения научных исследований формируются отчетные материалы для осуществления текущего контроля и промежуточной аттестации после завершения каждого этапа НИ.
В качестве формы отчетности по итогам каждого этапа НИ аспирант готовит устный доклад для заслушивания на заседании кафедры, результатыкоторого оформляются протоколом.
Промежуточная аттестация, обеспечивающая оценку результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности, осуществляется по итогам выполнения этапов индивидуального плана научной деятельности в конце каждого года обучения.

2. Перечень дидактических единиц, формируемых в результате научных исследований

знать	- основные этапы диссертационного исследования; - структурные, содержательные, методические и организационные требования к диссертационной работе; - основные методы диссертационного исследования;
уметь	- выстраивать логику диссертационного исследования; - соблюдать структурные, содержательные, методологические и организационные принципы при выполнении диссертационного исследования;
владеть	- навыком обоснованного отбора методологического инструментария при проведении диссертационного исследования; - навыком формулировки обоснованных выводов, суждений, умозаключений и отражения их в тексте диссертации; - навыком написания научных статей и тезисов по материалам диссертационного исследования;
быть готовым	- вести коммуникацию и вступать в социально-профессиональное взаимодействие с редакциями журналов, оргкомитетами конференций, конгрессов и др. научных мероприятий и прочими научно-исследовательскими коллективами, организациями и институтами; - самостоятельно (при консультационной поддержке руководителя) находить пути решения трудностей, возникающих в ходе диссертационного исследования;
быть способным	- проектировать научное исследование на уровне диссертации на соискание ученой степени кандидата наук; - эффективно применять обоснованно отобранные методы научно-исследовательской деятельности для достижения диссертационных результатов

3. Порядок осуществления контроля над выполнением научной (научно-исследовательской) деятельности

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценку хода этапов проведения научных исследований, в соответствии с индивидуальным планом научной (научно-исследовательской) деятельности. Текущий контроль успеваемости по этапам осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности аспиранта проводится с участием научного руководителя.

Научный руководитель обеспечивает контроль за своевременным выполнением аспирантом индивидуального плана научной деятельности.

Промежуточная аттестация аспирантов обеспечивает оценку результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности и предусматривает проведение зачета, по завершении учебного года.

Научный руководитель представляет в период проведения промежуточной аттестации отзыв о качестве, своевременности и успешности проведенияаспирантом этапов научной (научно-исследовательской) деятельности.

Промежуточная аттестация этапов научного исследования осуществляется на основании наличия следующих документов:

1. **Отчета** о выполнении индивидуального плана научной деятельности на каждом этапе научно-исследовательской деятельности, оформленного в соответствии с требованиями:
2. **Отзыва** научного руководителя о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности (загружает научный руководитель).

Невыполнение аспирантом индивидуального плана научной (научно-исследовательской) деятельности, установленное во время промежуточной аттестации, признается недобросовестным выполнением аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и является основанием для отчисления аспиранта из организации в установленном порядке.

4. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания.

Период обучения оценивания	**Оцениваемые результаты**	**«Зачтено**	**«Не зачтено»**
2 семестр Промежуточная аттестация	1. Оценка результатов проведения этапов научной(научно-исследовательской) деятельности Подготовка отчета аспирантом о выполнении индивидуального научной (научно-исследовательской)	Аспирант: - своевременно выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности; - оформил и представил отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности, полностью соответствующий требованиям к содержанию и правилам оформления; - демонстрирует уверенное знание теоретического материала, при обосновании темы диссертации.	Аспирант: не выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности аспиранта; оформил отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности со значительными отклонениями от требований к содержанию и правилам оформления; владеет фрагментарными знаниями, материала касающегося обоснования темы диссертации.

Период обучения оценивания	Оцениваемые результаты	«Зачтено	«Не зачтено»
4 семестр Промежуточная аттестация	1. Оценка результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательск ой деятельности) в рамках второгогода обучения 2.Подготовка отчета аспирантомо выполнении индивидуальног о плана научной (научно-исследовательск ой) деятельности	Аспирант: - своевременно выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности; - оформил и представил отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности, полностью соответствующий требованиям к содержанию и правилам оформления; - демонстрирует уверенное знание теоретического и практического материала, относящихся к теме диссертации.	Аспирант: не выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности аспиранта; оформил отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности со значительными отклонениями оттребований к содержанию и правилам оформления; владеет фрагментарными знаниями, теоретического и практического материала, относящихся к теме диссертации.
6 семестр Промежуточная аттестация	1.Оценка результатов осуществления этапов научно-исследовательско й деятельности в рамках третьего года обучения 2.Подготовка отчета аспирантомо выполнении индивидуального плана научной (научно-исследовательско й) деятельности	Аспирант: - своевременно выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности; - оформил и представил отчет о выполнении индивидуального плана научной деятельности, полностью соответствующий требованиям к содержанию и правилам оформления; - подготовил диссертацию в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	Аспирант: не выполнил весь объем работ, в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности аспиранта; - оформил отчет о научной деятельности со значительными отклонениями оттребований к содержанию и правилам оформления; не подготовил диссертацию в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"

5. Области научных исследований аспирантов

Области научных исследований аспирантов в соответствии с паспортом научной специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика»:

1. Региональная экономика.

1.1. Теории пространственной и региональной экономики.

1.2. Пространственная организация национальной экономики. Пространственное распределение экономических ресурсов.

1.3. Региональное экономическое развитие и его факторы. Проблемы сбалансированности регионального развития. Сбалансированность региональных социально-экономических комплексов.

1.4. Экономическое районирование.

1.5. Оценка роли регионов в национальной экономике, их вклада в экономическое развитие страны.

1.6. Мониторинг социально-экономического развития регионов. Региональная

экономическая динамика.
1.7. Факторы устойчивости региональных экономических систем.
1.8. Структура региональной экономики по отраслям и формам собственности. Экономическая специализация регионов.
1.9. Проблемы региональной социально-экономической дифференциации. Инструменты сглаживания региональных диспропорций в национальной экономике.
1.10. Региональные и локальные рынки. Проблема обеспечения единства экономического пространства.
1.11. Региональная экономическая политика: цели, инструменты, оценка результатов.
1.12. Теоретические и прикладные аспекты экономики федеративных отношений. Бюджетный федерализм.
1.13. Экономические и социальные проблемы местного самоуправления. Межмуниципальное сотрудничество.
1.14. Особые экономико-правовые режимы регионального и местногоразвития.
1.15. Оценка эффективности региональной экономической политики в Российской Федерации, федеральных округах, субъектах федерации и муниципальных образованиях.
1.16. Оценка и прогнозирование перспектив развития региональных экономических систем.

2. Экономика промышленности.

2.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленногоразвития.
2.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности.
2.3. Ресурсная база промышленного развития.
2.4. Закономерности функционирования и развития отраслейпромышленности.
2.5. Формирование и функционирование рынков промышленной продукции.
2.6. Конкурентоспособность производителей промышленной продукции.
2.7. Бизнес-процессы на предприятиях и в отраслях промышленности. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в промышленности.
2.8. Ценообразование в промышленности.
2.9. Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний ипредприятий.
2.10. Промышленная политика.
2.11. Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий.
2.12. Государственно-частное партнерство в промышленности.
2.13. Топливно-энергетический баланс страны и административно- территориальных образований.
2.14. Проблемы повышения энергетической эффективности и использования альтернативных источников энергии.
2.15. Структурные изменения в промышленности и управление ими.
2.16. Инструменты внутрифирменного и стратегического планирования на промышленных предприятиях, отраслях и комплексах.

3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)

3.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельскогохозяйства и иных отраслей АПК.
3.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК.
3.3. Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК.
3.4. Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрномсекторе

экономики и сельской местности.

3.5. Формирование и функционирование рынков продукции АПК.

3.6. Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции.

3.7. Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в АПК. Инвестиции и инновации в АПК.

3.8. Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК.

3.9. Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий.

3.10. Аграрная политика и государственная поддержка отраслей АПК.

3.11. Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

3.12. Институциональные преобразования в АПК.

3.13. Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации.

3.14. Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских)хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей.

3.15. Прогнозирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства.

3.16. Особенности формирования и использования человеческого капитала ваграрном секторе; занятость и доходы сельского населения.

3.17. Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры).

4. Экономика сферы услуг

4.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслейсферы услуг.

4.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях сферы услуг.

4.3. Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг.

4.4. Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность егоиспользования.

4.5. Формирование и функционирование рынков услуг.

4.6. Бизнес-процессы на предприятиях и в отраслях сферы услуг. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в сфере услуг.

4.7. Ценообразование в отраслях сферы услуг.

4.8. Конкурентоспособность производителей услуг.

4.9. Экономические основы функционирования некоммерческих организацийв сфере услуг.

4.10. Особенности формирования и развития общественного(государственного) сектора сферы услуг.

4.11. Экономика образования.

4.12. Экономика здравоохранения.

4.13. Экономика торговли. Оптовая и розничная торговля.

4.14. Экономика отраслей связи и телекоммуникаций.

4.15. Туризм и рекреация.

4.16. Политика регулирования и поддержки развития отраслей сферы услуг.

4.17. Государственно-частное партнерство в сфере услуг.

4.18. Социально-экономическая эффективность и качество обслуживаниянаселения в отраслях сферы услуг.

4.19. Особенности малых и средних форм предпринимательской деятельности в отраслях сферы услуг.

4.20. Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг.

4.21. Обеспечение конкурентоспособности предприятий сферы услуг.

5. Транспорт и логистика

5.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта.
5.2. Формирование механизмов устойчивого развития транспортной отрасли.
5.3. Проблемы развития рынков транспортных услуг (по видам транспорта).
5.4. Вопросы регулирования транспортной отрасли (по видам транспорта) на национальном и международном уровне.
5.5. Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа.
5.6. Экономическая эффективность нового строительства, технического перевооружения и модернизации объектов транспортной инфраструктуры (по видамтранспорта).
5.7. Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок.
5.8. Экологические проблемы развития транспортных услуг.
5.9. Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг.
5.10. Моделирование, прогнозирование и оптимизация цепей поставок.
5.11. Отраслевые и функциональные аспекты развития сектора логистическихуслуг.
5.12. Методология логистической интеграции, планирования и контроллингабизнес-процессов в цепях поставок.
5.13. Логистическая конвергенция (в т.ч. омниканальность,мультимодальность) в цепях поставок.
5.14. Инструментальное обеспечение и архитектура логистических систем.
5.15. Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг.

6. Экономика строительства и операций с недвижимостью

6.1. Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей. Методологическое обеспечение инвестиционно-строительной деятельности и взаимоотношений всфере строительства и недвижимости.
6.2. Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство.
6.3. Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве.
6.4. Ценообразование в строительстве.
6.5. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции.
6.6. Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством.
6.7. Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов.
6.8. Анализ состояния и основных тенденций развития инвестиционно- строительного рынка и рынка недвижимости.
6.9. Теоретические и методологические основы управления недвижимостью.
6.10. Теория оценки недвижимости.
6.11. Девелоперский и риэлторский бизнес.
6.12. Управление стоимостью объектов недвижимости на различных стадиях жизненного цикла.
6.13. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда.

6.14. Прогнозирование рынка недвижимости.

6.15. Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование рынка недвижимости.

7. Экономика инноваций

7.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем инновационногоразвития и инновационной политики.

7.2. Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций.

7.3. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующихсубъектов.

7.4. Вклад инноваций в экономическое развитие и повышениеконкурентоспособности хозяйствующих субъектов.

7.5. Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели иинструменты цифровой трансформации.

7.6. Национальные инновационные системы, их структурные элементы иучастники.

7.7. Инновационная инфраструктура и инновационный климат. Проблемысоздания эффективной инновационной среды.

7.8. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационныхпроектов и программ.

7.9. Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов.

7.10. Факторы успеха инновационных проектов.

7.11. Проблемы коммерциализации инноваций и механизмы трансферта технологий.

7.12. Роль интеллектуальной собственности в инновационной деятельности.

7.13. Методы определения оптимальных направлений инновационной деятельности на корпоративном, отраслевом и национальном уровне.

7.14. Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.

7.15. Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата.

7.16. Венчурные механизмы поддержки инновационной деятельности.

7.17. Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического иинновационного развития национальной экономики.

8. Экономика народонаселения и экономика труда

8.1. Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития.

8.2. Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие.

8.3. Поколенческое изменение демографических и социально-экономических процессов. Межпоколенческие трансферты доходов и ресурсов. Экономика старения населения.

8.4. Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета.

8.5. Экономика неравенства. Гендерная экономика. Позитивные и негативные аспекты неравенства в контексте проблем экономического развития.

8.6. Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие.

8.7. Пространственное расселение народонаселения. Этно-региональные особенности воспроизводства населения. Процессы урбанизации и дезурбанизации.

8.8. Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты.
8.9. Демографические прогнозы. Исторические и перспективные исследования народонаселения. Моделирование демографических и экономикодемографических процессов.
8.10. Демографическая политика, ее соотношение с социальной и семейной политикой. Социальное бюджетирование.
8.11. Экономические и социально-демографические факторы и концепции развития человеческих ресурсов.
8.12. Теоретико-методологические основы экономики труда.
8.13. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики.
8.14. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения. Безработица. Мобильность на рынке труда.
8.15. Производительность и эффективность труда: сущность, динамика, методы измерения, факторы и резервы повышения. Стимулирование и оплата труда работников.
8.16. Проблемы формирования профессиональных компетенций, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров. Формирование конкурентоспособности работников. Профессиональная ориентация населения.
8.17. Экономика миграции населения. Детерминанты и социально- экономические последствия миграции. Трудовая миграция и ее регулирование. Миграционная политика.
8.18. Организация и нормирование труда. Условия, охрана и безопасность труда.
8.19. Социально-трудовые отношения и их регулирование. Международный опыт регулирования социально-трудовых отношений и перспективы его использования в Российской Федерации.
8.20. Проблемы социального обеспечения, социального страхования и социальной защиты населения, типы и формы обеспечения. Пенсионная система и перспективы её развития.

9. Экономика природопользования и землеустройства

9.1. Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды.
9.2. Экономическая оценка земельных и иных видов природных ресурсов.
9.3. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий.
9.4. Анализ влияния антропогенных факторов на окружающую среду.
9.5. Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов.
9.6. Оценка экологической емкости территорий разных уровней.
9.7. Разработка и совершенствование методов и методик экономической оценки и компенсации ущерба окружающей среде.
9.8. Экономические аспекты утилизации отходов. Анализ состояния и определение возможностей использования вторичных ресурсов отраслей(межотраслевого комплекса).
9.9. Совершенствование нормативной базы эколого-экономического обоснования использования земельных и иных видов природных ресурсов.
9.10. Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение.
9.11. Экологическая политика. Стимулирование экологизации экономики и повышения эффективности природопользования методами экономической политики.
9.12. Методологические основы и методический аппарат оценки рисков в сфере природопользования, землеустройства и земельно-имущественных отношений.
9.13. Теория и методология землеустроительного проектирования.

9.14. Теория и методика ведения кадастров и реестров природных ресурсов и объектов недвижимости.
9.15. Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта.
9.16. Агроландшафтное и адаптивное землеустройство.
9.17. Экономико-экологическое и экономико-хозяйственное обоснованиеприоритетных направлений и перспектив освоения, мелиорации и природоохранного обустройства земель.
9.18. Методология и эколого-экономическое обоснование разработки систем мероприятий по сохранению и улучшению природных ландшафтов, восстановлению и повышению плодородия почв, рекультивации нарушенных земель, защите почв от эрозии.
9.19. Проблема борьбы с климатическими изменениями. Вопросы развития «зеленой» и низкоуглеродной экономики.

10. Маркетинг

10.1. Теория маркетинга.
10.2. Современные направления и тренды развития маркетинговойдеятельности.
10.3. Концептуальные основы, содержание, формы и методы стратегического и операционного маркетинга.
10.4. Моделирование стратегических и операционных маркетинговыхрешений.
10.5. Маркетинг на рынках товаров и услуг. Маркетинговые стратегии имаркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов.
10.6. Состояние и тенденции развития внешней и внутренней среды маркетинговой деятельности, сегментация рынков и определение рыночных ниш.
10.7. Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговойинформации. Маркетинговая аналитика.
10.8. Методы и технологии проведения маркетинговых исследований.
10.9. Поведение потребителей как фактор определения маркетинговых стратегий.
10.10. Оценка деятельности конкурентов, ее использование в маркетинговой деятельности компании. Конкурентоспособность товаров (услуг). Бенчмаркинг.
10.11. Товарная и ассортиментная политика. Разработка системы позиционирования и рыночного продвижения товарных марок, создание бренда и управление брендом.
10.12. Стратегии и методы построения маркетинговых каналов распределения товаров.
10.13. Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг.
10.14. Маркетинговые коммуникации. Развитие современных форм и методов рекламной деятельности, организация и оценка эффективности рекламы в системе маркетинговых коммуникаций.
10.15. Технологии маркетинга в интернет-среде.
10.16. Современные методы формирования имиджа организации как элемента маркетинговой стратегии.
10.17. Социально-этический маркетинг в системе приоритетов социальной ответственности бизнеса.
10.18. Маркетинг некоммерческих организаций.
10.19. Маркетинг территорий как фактор социально-экономического развития и повышения инвестиционной привлекательности.

11. Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика

11.1. Концептуальные основы, теория, методология, организация, история развития

бухгалтерского учета.

11.2. Национальные и международные системы и стандарты бухгалтерского учета.

11.3. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой) отчетности по отраслям, территориям и иным сегментам хозяйственной деятельности.

11.4. Комплексный экономический и финансовый анализ хозяйственнойдеятельности. Оценка эффективности деятельности экономических субъектов.

11.5. Мониторинг, анализ и оценка изменений бизнеса.

11.6. Аудиторская деятельность.

11.7. Методы аудита, контроля и ревизии. Классификаторы искажений в учетеи аудите.

11.8. Регулирование и стандартизация правил ведения аудита, контроля иревизии.

11.9. Современные цифровые и информационные технологии в учете, анализе и контроле.

11.10. Вопросы этики и независимости в учетной и аудиторской деятельности.

11.11. Экономическая статистика. Национальные и международные статистические системы и стандарты. Статистика национальных счетов.

11.12. Регулирование и стандартизация статистической отчетности.

11.13. Особенности формирования статистической отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности.

11.14. Методология построения статистических показателей и системпоказателей.

11.15. Статистическое наблюдение. Методы сбора и обработки статистической информации.

11.16. Применение современных информационных икоммуникационныхтехнологий в области экономической статистики.

11.17. Прикладные статистические исследования в экономике. Статистическая поддержка управленческих решений.

12. Стандартизация и управление качеством продукции

12.1. Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции.

12.2. Национальные и международные системы стандартов.

12.3. Стандартизация, оценка соответствия и информационное обеспечение всистеме технического регулирования и управления качеством продукции.

12.4. Обеспечение качества и конкурентоспособности продукции на основе технического регулирования.

12.5. Анализ состояния и организационно-экономические аспекты метрологии в управлении качеством продукции.

12.6. Стандартизация и организационно-экономические проблемы защиты прав потребителей.

12.7. Организационно-экономические проблемы формирования и мониторингасистем управления качеством на предприятии (в организации).

12.8. Резервы и механизмы повышения качества продукции.

12.9. Оценка интеллектуальной собственности в обеспечении качествапродукции.

12.10. Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции.

12.11. Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций).

13. Экономическая безопасность

13.1. Теоретико-методологические вопросы исследования проблем экономической безопасности.

13.2. Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности.
13.3. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности.
13.4. Концептуальные и стратегические направления повышения экономической безопасности.
13.5. Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения.
13.6. Проблемы и механизмы обеспечения энергетической безопасности.
13.7. Проблемы и механизмы обеспечения продовольственной безопасности.
13.8. Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием экстремистских организаций.
13.9. Взаимосвязь экономической безопасности и с обеспечением приоритетов национальной обороны.
13.10. Политика и практика обеспечения экономической безопасности на международном и национальном уровнях.
13.11. Методы мониторинга обеспечения экономической безопасности в условиях развития цифровых технологий.
13.12. Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности.
13.13. Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству,отмыванию доходов, полученных преступным путем.
13.14. Управление рисками при обеспечении экономической безопасности.

6. Примерный перечень тем диссертационных исследований

1) Адаптивное развитие системы управления высокотехнологичными предприятиями (отрасль на выбор)

2) Влияние делового климата на устойчивость промышленных предприятий (отрасль на выбор)

3) Инструментарий выбора и оценки результативности реализации производственной стратегии промышленного предприятия (отрасль на выбор)

4) Инструментарий обеспечения инновационной активности цифрового предприятия (отрасль на выбор) на основе управления конкурентоспособностью

5) Инструментарий управления материальными ресурсами в бережливом производстве на предприятии (отрасль на выбор)

6) Инструментарий управления рыночно-ориентированной конструкторско-технологической подготовкой производства на предприятии (отрасль на выбор)

7) Командное управление инновационными проектами промышленного предприятия (отрасль на выбор)

8) Концепция стратегического управления источниками и факторами риска в интегрированных структурах промышленного комплекса (отрасль на выбор)

9) Инфраструктурное обеспечение инновационной деятельности предприятия (отрасль на выбор)

10) Концептуальные подходы к развитию промышленной политики (отрасль на выбор)

11) Методические подходы формирования инвестиционной политики в промышленном комплексе (отрасль на выбор)

12) Методический инструментарий оценки и анализа цифровых решений промышленного предприятия (отрасль на выбор)

13) Методы и инструменты формирования инвестиционной политики предприятий (отрасль на выбор)

14) Методы формирования стратегий промышленных предприятий в цифровой экономике (отрасль на выбор)

15) Механизм интеграционно-сбалансированного управления промышленным комплексом (отрасль на выбор)

16) Научно-методический инструментарий управления обеспечением точных сроков доставки промышленного оборудования при внешнеторговых сделках (отрасль на выбор)

17) Организационно-экономический механизм управления адаптацией промышленной организации (отрасль на выбор)

18) Организационно-экономический механизм развития промышленного сектора экономики (отрасль на выбор)

19) Организационно-экономический механизм управления интеллектуальным капиталом инновационно-промышленного кластера в условиях цифровизации (отрасль на выбор)

20) Оценка эколого-инновационной активности промышленных предприятий (отрасль на выбор)

21) Развитие инновационного потенциала интегрированных промышленных структур на современном этапе (отрасль на выбор)

22) Разработка механизма управления производственно-сбытовой системой интегрированной промышленной структуры в металлургическом комплексе

23) Разработка инструментария инвестиционного планирования устойчивого развития промышленного предприятия (отрасль на выбор)

24) Развитие системы управления инновационными проектами промышленных предприятий (отрасль на выбор)

25) Разработка стратегии антикризисного управления предприятиями (отрасль на выбор)

26) Разработка стратегии развития организационных структур управления предприятий промышленности (отрасль на выбор)

27) Системообразующие предприятия промышленности России: тенденции развития и инструменты государственной поддержки (отрасли на выбор)

28) Совершенствование инструментария системы планирования общеорганизационных ресурсов промышленных предприятий (отрасль на выбор)

29) Стратегические ориентиры и эффективность реализации структурной промышленной политики (отрасль на выбор)

30) Стратегическое планирование развития предприятий по производству (отрасль на выбор)

31) Стратегическое планирование развития производственной мощности на предприятиях (отрасль на выбор)

32) Технологическое партнерство в промышленном производстве (отрасль на выбор)

33) Трансформация бизнес-моделей промышленных предприятий под воздействием экономики совместного потребления (отрасль на выбор)

34) Трансформация инновационного поведения российских промышленных предприятий в условиях четвертой промышленной революции (отрасль на выбор)

35) Управление валютным риском предприятий для формирования и развития международного аутсорсинга (отрасль на выбор)

36) Управление инновационным развитием промышленности на основе формирования макротехнологических платформ (отрасль на выбор)

37) Управление производительностью труда промышленного предприятия (отрасль на выбор)

38) Управление развитием высокотехнологичной промышленной корпорации на основе бизнес-модели жизненного цикла изделий (отрасль на выбор)

39) Управление развитием промышленного предприятия по показателям согласованности воздействий его подсистем (отрасль на выбор)

40) Управление развитием производственно-технологического потенциала предприятий промышленности (отрасль на выбор)

41) Управление рисками ИТ-проектов в организациях (отрасль на выбор)

42) Управление экономическим развитием высокотехнологичных отраслей промышленности (отрасль на выбор)

43) Устойчивое развитие предприятия на основе интеграции систем менеджмента (отрасль на выбор)

44) Управление устойчивым развитием промышленных экосистем в условиях технологических трансформаций (отрасль на выбор)

45) Формирование и развитие инструментов и методов менеджмента в сфере подготовки высокотехнологичного производства (отрасль на выбор)

46) Формирование и развитие промышленного комплекса на основе концепции циркулярной экономики (отрасль на выбор)

47) Формирование сбалансированной системы управления проектами в нефтегазовой промышленности

48) Формирование макротехнологических платформ развития промышленности (отрасль на выбор)

49) Формирование экосистемы промышленного маркетинга на основании модели потребительского поведения и уровня конкурентоспособности производителя (отрасль на выбор)

50) Экономические эффекты инвестирования в человеческий капитал промышленности (отрасль на выбор)