

РЕСПУБЛИКА БОЛГАРИЯ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ им. Д. А. ЦЕНОВА – СВИШТОВ

**ФАКУЛЬТЕТ “МЕНИДЖМЕНТ И
МАРКЕТИНГ”**

КАФЕДРА “БИЗНЕС ИНФОРМАТИКА”

Утверждаю:
РЕКТОР:
(Доц. д-р Иван Марчевски)

Принята Академическим советом Решением № 3 от 31.01.2018 г.
Принята Факультетским советом Решением № 5 от 24.01.2018 г.
Принята Советом кафедры Решением № 8 от 22.01.2018 г.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ДОКТОРСКАЯ ПРОГРАММА

“Применение вычислительной техники в экономике”

Образовательная и научная степень:

ДОКТОР

Область высшего образования:

3. Социальные, экономические и правовые науки

Форма обучения:

ДНЕВНАЯ/САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ

Профессиональное направление:

3.8. Экономика

Срок обучения: **3 года**

Форма обучения:

ЗАОЧНАЯ/ДИСТАНЦИОННАЯ

Срок обучения: **4 года**

ЯЗЫК: Русский

Код документа:

Действует от: **2018/2019** уч. года.

1. Общая характеристика докторской программы

Докторская (аспирантская) программа направлена на удовлетворение растущих потребностей и повышения уровня образования в области информационно-коммуникационных технологий. Она обеспечивает теоретическое обучение; знания и умения анализа, внедрения и поддержки новейших высокотехнологичных ИТ-решений; развития исследовательских возможностей; а также преподавательская работа направлена на обучения студентов.

Подготовка аспирантов направлена на получения прочных знаний и умения, связанных с исследованиями в области организации, управления и эксплуатации ИТ в бизнесе. В результате обучения анализировать проблемы, выявлять недостатки и предлагать конкретные решения. Они смогут профессионально оценивать тенденции в развитии информационных и коммуникационных технологий, внедрять и адаптировать их в корпоративную информационную инфраструктуру.

Докторская (аспирантская) программа предусматривает две формы обучения аспирантов. Первая - три года в дневная форма, а вторая - четыре года в заочной форме обучения. В обеих формах они могут выполнять качественные исследования в тех областях, в которых они имеют интересы, такие как электронный бизнес, защита информации и управление информационной инфраструктурой, бизнес-интеллектуальные системы, управление знаниями и др. Преподаватели кафедры «Бизнес информатики» помогают и

поддерживают подготовку и развития аспирантов. Они вместе с аспирантами участвуют в различных совместных исследованиях, публикациях и исследовательских проектах.

Заключительным этапом обучения аспирантов является защита докторской диссертации и получение научной степени.

Выпускники аспирантской программы имеют возможности реализации в качестве педагогов и исследователей в области образования и науки, а также высококвалифицированных специалистов в области государственного управления и корпоративного бизнеса.

2. Образовательные цели

Основная цель аспирантской (докторской) программы - подготовить магистров для академической карьеры в области высшего образования. Для достижения этой цели аспиранты обучаются проведению научных исследований. Другой целью программы является подготовка аспирантов для бизнес-исследований и ключевые управленческие должности в ИТ.

3. Организация и продолжительность обучения

Учебная организация предоставляет аспирантам углубленные, высокоспециализированные знания в определенной области ИТ, такие как: информационные системы; электронный бизнес; безопасность и защита информации; интеллектуальный анализ бизнеса и многое другое. Кроме того, подготовка аспирантов характеризуется с:

- использованием принципа проектирования;
- тесным сотрудничеством с деловой практикой;
- решением реальных проблем;
- открытой природой, с возможностью гибкого и динамичного обновления содержания темы, разработанных в соответствии с новыми явлениями в бизнес-технологиях;
- формированием привычек к обучению на протяжении всей жизни.

Продолжительность аспирантов в программе «Применение вычислительной техники в экономике» составляет 3 года для регулярного обучения и 4 года заочного обучения.

4. Знания

Знания, полученные аспирантами, соответствуют требованиям деловой практики и реалиям информационного общества. Они могут быть систематизированы в нескольких основных областях:

- создания и поддержки корпоративной сетевой архитектуры;
- разработки и внедрения современных бизнес-информационных систем;
- решения для электронного бизнеса, электронная коммерция и электронное обучение;
- внедрения и применения бизнес-информационных систем;
- организация и строительство современной информационной инфраструктуры;
- безопасность и защита информации.

В каждом из этих направлений исследовательский подход сосредоточился на самостоятельной работе аспиранта, предлагая критический анализ, инновационные идеи и творческий подход.

5. Умения

В результате серьезных теоретических знаний и приобретенных практических навыков аспиранты «Применение вычислительной техники в экономике» смогут сформулировать и реализовать идеи в области информационных технологий и получить умения и навыки:

- анализировать широкий спектр знаний и понимать основные факты, концепции и принципы, связанные с современными информационными технологиями, и их возможности применения в бизнесе;
- выявлять и предлагать решения по конкретным вопросам, связанным с информационной безопасностью;
- применять теоретические знания, практические навыки и инструменты для разработки, внедрения и оценки различных информационных технологий.

6. Компетенции

После завершения обучения в программе «Применение вычислительной техники в экономике» аспиранты имеют компетенции в нескольких областях.

6.1. Самостоятельность и ответственность

- возможности управления бизнес-процессов и управления ИТ-отделов;
- ответственность принятия решений по отношению управления ИКТ;
- продемонстрировать креативность, инновации и лидерство в области внедрения и управления ИТ;
- оценить знания и умения ИТ-специалистов и принять решение о необходимости обучения для повышения эффективности работы.

6.2. Компетенции обучения

- Оценить необходимость повышения личной квалификации, знаниям и навыкам, сравнивая их с текущими тенденциями развития ИТ и планируя необходимость расширения и обновления их профессиональной квалификации.

6.3. Коммуникативные и социальные компетенции

- формулировать понятные идеи, проблемы и решения из области ИТ;
- оценивать и понимать разные темы на основе методов, основанных на качественных и количественных оценках;
- иметь широкий личный взгляд и солидарность с другими;
- свободное общение с коллегами и клиентами.

6.4. Профессиональные компетенции

- изучать, классифицировать, оценивать и интерпретировать ИТ-данные для решения конкретных задач;
- применить приобретенные знания и умения в новых или неизвестных условиях;
- возможность анализировать не только в области ИТ, но и в междисциплинарном контексте;
- использовать новые стратегические подходы; формировать и выражать мнение по вопросам общественного и этического характера, возникающим в ходе работы.

7. Краткая характеристика академического состава

Преподаватели, работающие в аспирантуре «Применение вычислительной техники в экономике», являются высококвалифицированными и высокопрофессиональными. Среди них есть серьезное присутствие профессоров, имеющих многолетний опыт и достижения в области научного руководства. Научные руководители являются учеными с солидными исследованиями в различных областях, которые представлены многочисленными

публикациями в этой области. Они активно участвуют в исследовательских проектах, таких как менеджеры, координаторы или участники.

8. Профессиональная реализация

Профессиональная реализация аспирантов может быть выполнена по следующим направлениям:

а) в области науки и образования, таких как:

- преподаватели высшей школы по дисциплинам, связанным с информатикой и информационными технологиями;
- преподаватели по дисциплинам «Информатика» и «Информационные технологии»;
- в исследовательских институтах.

(б) в государственном и корпоративном секторах, таких как:

- аналитические специалисты по программному обеспечению;
- специалисты и специалисты по разработке и внедрению информационных систем;
- консультанты в области информационных технологий;
- администраторы баз данных и локальные сети;
- специалисты по управлению и обслуживанию компьютерных технологий;
- руководители подразделений информационных служб и т. д.

9. Образовательная и научная степень и профессиональная квалификация

Аспиранты, которые выполнили свою индивидуальную учебную программу и успешно защитили диссертацию сатновятся кандидат экономических наук в области высшего образования 3. Социальные, экономические и юридические науки - профессиональная область 3.8. Экономика.

Декан:

(Проф. д-р Виолета Краева)

Заведующий кафедрой:

(Доц. д-р Веселин Попов)