

ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

[http://
ek-donntu.zz.vc](http://ek-donntu.zz.vc)

МАГИСТРАТУРА

БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

BI

В соответствии с действующим перечнем направлений подготовки и специальностей (приказ МОН ДНР № 279 от 25.06.2015 г. «Об утверждении перечня направлений подготовки и специальностей высшего профессионального образования, установлении соответствия направлений подготовки и специальностей») а также Правилами приема в Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет» Донецкой Народной Республики на 2017/2018 учебный год (проект: <http://donntu.org/pravila-priema-donntu-na-2017-god>) инженерно-экономический факультет производит набор в магистратуру на направление подготовки: **Магистратура 38.04.05 – Бизнес-информатика**: для выпускников которые завершили обучение по программам бакалавриата укрупненной группы 38.00.00 «Экономика и управление».

Магистерская программа осуществляется **в сетевой форме по совместной образовательной программе «Международный электронный бизнес»**, совместно с Уральском федеральным университете им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург, РФ. (в соответствии с договором и согласно ст. 13. «Сетевая форма реализации образовательных программ», ст. 14. «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий», Закон об образовании ДНР, № 55-ІНС от 19.06.2015.

Руководитель программы – Коломыцева Анна Олеговна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой экономической кибернетики.

КОНТАКТЫ: +38 (062) 301-03-73, моб. (066) 338-28-59, 071- 301-43-82.

E-mail: anniris21@rambler.ru

Магистерская программа «Международный электронный бизнес» – это уникальная многопрофильная программа, которая предоставляет своим выпускникам знания и навыки, необходимые для того, чтобы максимально использовать потенциал аналитических и финансовых прикладных программ в обеспечении задач развития бизнеса, цифровых, мультимедийных и Интернет-технологий для достижения успеха в современном бизнесе.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ

1. Программа интегрированной подготовки предусматривает глубокое изучение экономики, менеджмента и информационных систем и технологий обеспечения работы современных бизнес-структур.

2. Особое внимание уделяется закреплению профессиональных компетенций на практике. Учебный план включает выполнение практических междисциплинарных проектов и проектного практикума под руководством преподавателей выпускающей кафедры и представителей от организаций-партнеров, что значительно упрощает адаптацию студентов в профессиональной среде в ходе выполнения заданий практики. Действующие договора на практику и совместная работа в течении 2-х лет с Министерствами ДНР подтверждает успешность применяемой технологии подготовки, а так же являются преимуществом при трудоустройстве и построении Вашей карьеры в будущем.

3. Ваши индивидуальные потребности, а так же уровень базовых знаний математики и информатики учтен в модульной структурой учебного плана и позволяет осваивать образовательную программу по индивидуальным траекториям обучения.

4. Образовательная программа может осуществляться по двум профилям: «Архитектура предприятия» и «Международный электронный бизнес» с возможностью обучения по программе двойного диплома в Уральском федеральном университете им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург.

5. Вариативная часть (по выбору студента) по профилю «Международный электронный бизнес» предусматривает углубленное изучение английского языка, включая условия реализации профессиональных задач в организации электронного бизнеса.

ОСНОВНЫЕ НАВЫКИ ДЛЯ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧЕНИЯ

Особенность организации курсов и учебного процесса данной программы заключается в том, что студенты учатся не технологии самой по себе, а тому, как идти в ногу с развитием технологий.

Программа дает студентам понимание особенностей взаимодействия бизнеса и информационных технологий и покрывает все области знаний необходимые для этого: управление проектами, практическое предпринимательство, взб-разработка, анализ данных и прогнозирование экономических показателей предприятий, маркетинг в новых медиа, ИТ-архитектура, продвинутое знания в области облачных технологий

и виртуальных электронных предприятий и их компонент. Получив такую подготовку, выпускники приобретают большое преимущество в прохождении практики и построении деловой карьеры в областях: системная интеграция, бизнес-аналитика, моделирование и прогнозирование в управлении развитием бизнес-систем, разработка приложений для бизнеса и организация предприятий в электронном бизнес-пространстве, обеспечение электронных платежей и операций в финансовом секторе.

Образовательная программа превращает Вас в специалиста, который ценится на рынке труда прежде всего за навыки:

Системного построения и анализа бизнес-архитектуры и ИТ-инфраструктуры предприятия;

Анализа и обработки больших объемов данных и бизнес-аналитики в управлении данными;

Моделирования и прогнозирования финансовых, маркетинговых, логистических процессов предприятия;

Эффективного планирования и управления крупными проектами традиционного и электронного бизнеса, созданию виртуальных сетевых предприятий;

Аудита, анализа и совершенствования бизнес-процессов и консалтинга по управлению ИТ-инфраструктурой предприятия;

Стратегического планирования развития информационных сервисов и приложений в управлении предприятием;

Индивидуального предпринимательства как результат освоения программных продуктов по разработке бизнес-планов и проектов информатизации

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с требованиями образовательного стандарта по 38.03.05 Бизнес-информатика» (приказ МОН ДНР № 952 от 19 сентября 2016 г. освоение образовательных траекторий обеспечены электронным доступом к учебным материалам через сайт кафедры, современными компьютерными и мультимедийными средствами и передовыми технологиями обучения дисциплинам профессионально-ориентированного цикла. Обучение студентов проводится на базе специализированной кафедральной лаборатории имитационного моделирования в программных продуктах Statistica, Powersim Studio, AnyLogic, BPwin, ERwin, ARIS, Project Expert, AnyLogic, Rational Rose. Учебным планом предусмотрены спецкурсы обучения работы в корпоративных информационных системах класса SAP R/3, 1C: Предприятие 8.2. Также проводится обучение компьютерному дизайну и созданию web-сайтов в современных интегрированных графических приложениях и HTML-редакторах.

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ВЫПУСКНИКОВ

Современный рынок труда перегружен специалистами в области «чистой» экономики и менеджмента. Экономическая среда вошла в стадию информационной, инновационной, виртуальной, сетевой экономики. Рынок труда явно испытывает потребность в специалистах такого профиля. Данное направление подготовки занимает 11-е место в рейтинге специальностей в Российской Федерации. Практически все ВУЗы РФ готовят в основном на контрактной основе ввиду высокого спроса и конкурса.

Выпускники имеют возможность выбора между несколькими отраслями и работодателями. Востребованы руководители направлений с подготовкой в области бизнес-аналитики, электронного бизнеса, веб-технологий в экономике, EPR/CRM-систем, поведенческой и экспериментальной экономики. Получая такую подготовку (не исключая при этом самообразование и желание самостоятельно участвовать в различных мероприятиях и конкурсах) Вы приобретаете большое преимущество в прохождении практики и построении карьеры в следующих отраслях и секторах:

УСЛОВИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ НА МАГИСТЕРСКУЮ ПРОГРАММУ

Вступительное испытание по магистерской программе «Международный электронный бизнес» – предполагают вступительные испытание по английскому языку и экзамен по специальности «Бизнес-информатика». Для поступления на программу двойного диплома в УрФУ дополнительно экзамен «Прикладная информатика в экономике». **Более детально с условиями поступления и правилами приема можно ознакомиться в приемной комиссии университета: 1-учебный корпус, ул. Артема 58, ком. 1.112.**

КОНТАКТЫ

Выпускающая кафедра экономической кибернетики Адрес: г. Донецк-15, ул. Артема 131, ауд. 11.201.
Тел.: +38 (062) 301-03-73, E-mail: kaf_ek@mail.ru.

**СООТВЕТСТВИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ СТАНДАРТАМ И
ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РОСТА НА 5 ЛЕТ**

Специализация	Траектория кадрового роста (3-6 лет)
Информационные технологии (бизнес-аналитика)	
Бизнес-аналитик	бизнес-аналитик → главный бизнес-аналитик
Специалист по анализу данных	аналитик → ведущий аналитик → руководитель data science направления
Информационные технологии (системная и программная интеграция)	
Системный аналитик	системный аналитик → старший системный аналитик → ведущий системный аналитик
Специалист по информационным системам	специалист по поддержке ИС → специалист по внедрению ИС → руководитель отдела системного анализа и информатизации
Менеджер проектов информатизации	помощник руководителя проектов → руководитель проектов информатизации и WEB-поддержки
Менеджер по информационным технологиям	менеджер центра обслуживания пользователей (клиентов) → помощник руководителя отдела управления инфраструктурой → руководитель отдела управления инфраструктурой
Специалист по ИТ-инфраструктуре	системный / сетевой администратор → старший системный / сетевой администратор → помощник начальника департамента администрирования
Управление продажами, электронный бизнес	
Маркетолог-аналитик	маркетолог-аналитик → ведущий маркетолог-аналитик → помощник начальника отдела управления продажами
Специалист по Интернет-продажам	маркетолог отдела интернет-продаж → ведущий маркетолог отдела интернет-продаж → помощник начальника отдела управления интернет-продажами
Финансовый сектор	
Специалист по актуарным расчетам	актуарий → старший актуарий → начальник отдела актуарных расчетов
Банковский аналитик	кредитный аналитик → старший кредитный аналитик
Специалист по ИТ-технологиям и платежным системам	специалист по ИТ-технологиям → специалист по платежным системам → ведущий специалист по ИТ-технологиям и платежным системам → начальник отдела платежных систем
Образование и наука	
Педагог профессионального обучения и образования	педагог среднего профессионального образования / дополнительного профессионального образования → преподаватель среднего профессионального образования
Преподаватель ВУЗа (после окончания магистратуры и аспирантуры)	ассистент кафедры (младший научный сотрудник отдела) → преподаватель исследователь → старший преподаватель кафедры → доцент кафедры (старший научный сотрудник отдела / лаборатории)