Общая характеристика вузовской основной образовательной программы высшего профессионального образования (бакалавриат).

Цель (миссия) ООП бакалавриата по направлению подготовки 080500.62 «Бизнес-информатика».

ООП бакалавриата по направлению подготовки 580500 «Бизнес-информатика» имеет своей целью:

• *развитие у студентов личностных качеств, а также формирование общекультурных (универсальных) и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ГОС ВПО по данному направлению подготовки;*

• *подготовка бакалавра высокой квалификации, способного:*

- *решать задачи по оптимизации бизнес-процессов организации, регламентации стратегии, бизнес-процессов, ИТ-инфраструктуры;*
- *обеспечить информационно-аналитическую поддержку принятия решений управления бизнесом;*
- *работать в области управления созданием, эксплуатацией, применением и развитием информационных систем;*
- *участвовать в планировании и организации исполнения ИТ-проектов высокого уровня сложности;*
- *создавать новые бизнесы на основе инноваций в сфере информационно-коммуникационных технологий.*

Срок освоения ООП бакалавриата 580500 «Бизнес-информатика» - 4 года по очной форме обучения.

Трудоемкость ООП бакалавриата 580500 «Бизнес-информатика».

Трудоемкость освоения студентом ООП в зачетных единицах за весь период обучения в соответствии с ГОС ВПО по данному направлению составляет 240 зачетных единиц (1 зач. ед. равна 36 академическим часам) и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества освоения студентом ООП.

Требования к абитуриенту

Абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании или начальном профессиональном образовании, если в нем есть запись о получении предъявителем среднего (полного) общего образования.

Характеристика профессиональной деятельности выпускника ООП бакалавриата по направлению подготовки 580500 «Бизнес-информатика».

Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности:

- проектирование архитектуры предприятия;
- стратегическое планирование развития ИС и ИКТ управления предприятием;
- организацию процессов жизненного цикла ИС и ИКТ управления предприятием;
- аналитическую поддержку процессов принятия решений для управления предприятием.

Перечень областей применения:

Целевая программа правительства сферы бизнеса, в которых применяются инфокоммуникационные технологии для поддержки стратегии развития предприятий и организаций и решения функциональных бизнес-задач (в области корпоративных финансов, маркетинга, управления персоналом, логистики и др.)

Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускника бакалавриата по направлению подготовки 580500 «Бизнес-информатика» являются:

- архитектура предприятия;
- методы и инструменты создания и развития электронных предприятий и их

- компонент;
- ИС и ИКТ управления бизнесом;
- методы и инструменты управления жизненным циклом ИС и ИКТ;
- инновации и инновационные процессы в сфере ИКТ.

Виды профессиональной деятельности выпускника

Бакалавр по направлению подготовки 580500 «Бизнес-информатика» по профилю «Управление контентом» готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- аналитическая;
- организационно-управленческая;
- проектная;
- научно-исследовательская;
- консалтинговая;
- инновационно-предпринимательская.

Задачи профессиональной деятельности выпускника

Бакалавр по направлению подготовки 580500 «Бизнес-информатика» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности и с учетом профиля подготовки «Управление контентом».

- *аналитическая:*
 - анализ архитектуры предприятия;
 - исследование и анализ рынка ИС и ИКТ;
 - анализ и оценка применения ИС и ИКТ для управления бизнесом;
 - анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ;
- *организационно-управленческая:*
 - обследование деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий;
 - подготовка контрактов, оформление документации на разработку, приобретение или поставку ИС и ИКТ;
 - разработка регламентов деятельности предприятия и управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия;
 - управление ИТ-сервисами и контентом информационных ресурсов предприятия;
 - взаимодействие со специалистами заказчика/исполнителя в процессе решения задач управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия;
 - планирование и организация работы малых проектно-внедренческих групп;
 - управление электронным предприятием и подразделениями электронного бизнеса несетевых компаний;
- *проектная:*
 - разработка проектов совершенствования бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;
 - разработка проектной документации на выполнение работ по совершенствованию и регламентацию стратегии и целей, бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;
 - выполнение работ по совершенствованию и регламентации стратегии и целей, бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;
 - разработка проекта архитектуры электронного предприятия;
- *научно-исследовательская:*
 - поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации в экономике, управлении и ИКТ;
 - подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций;
- *консалтинговая:*
 - аудит бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятий;
 - аудит процессов создания и развития электронных предприятий и их компонент;
 - консультирование по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом;

- консультирование по организации управления ИТ-инфраструктурой предприятия;
- обучение и консультирование пользователей в процессе внедрения и эксплуатации ИС и ИКТ;
- *инновационно-предпринимательская:*
 - разработка бизнес-планов создания новых бизнесов на основе инноваций в сфере ИКТ;
 - создание новых бизнесов на основе инноваций в сфере ИКТ.