

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 04.07.2025 17:04:37  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

## Аннотация

### **Учебной дисциплины ОП.18 Автоматизация бизнес-планирования программы подготовки специалистов среднего звена**

#### **Учебная дисциплина ОП.18 Автоматизация бизнес-планирования учебного плана специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование.**

Учебная дисциплина ОП.18 Автоматизация бизнес-планирования является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Дисциплина ОП.08 Экономика отрасли: туризм входит в перечень курсов вариативной части общепрофессиональных дисциплин ООП профессионального цикла.

**Целью** освоения дисциплины является формирование у студентов понимания роли, закономерностей, ключевых процедур бизнес-планирования в деятельности предпринимательских структур и приобретение системы теоретических и практических знаний и навыков по разработке бизнес-планов с применением информационных технологий.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- ознакомиться с теоретическими основами бизнес-планирования;
- приобрести необходимые навыки, связанные с разработкой бизнес-плана;
- приобрести навыки расчетов при разработке бизнес-плана

В результате освоения дисциплины студент должен:

**знать:**

- структуру и функции бизнес-планов;
- требования инвесторов к разработке бизнес-планов;
- методику бизнес – планирования

**уметь:**

- анализировать коммуникационные процессы в организации и разрабатывать предложения по повышению их эффективности;
- разрабатывать программы осуществления организационных изменений и оценивать их эффективность;
- использовать информацию, полученную в результате маркетинговых исследований;
- анализировать финансовую отчетность и составлять финансовый прогноз развития;
- оценивать риски, доходность и эффективность принимаемых финансовых и инвестиционных решений;
- разрабатывать корпоративные, конкурентные и функциональные стратегии развития организации;
- осуществлять бизнес-планирование с использованием прикладных программных средств;
- разрабатывать инвестиционные проекты и проводить их оценку

**владеть:**

- навыками собрать исходные данные, необходимые для формирования бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов);
- навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов);
- навыками расчета эффективности бизнес-планов создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов).

**Общая трудоемкость учебной дисциплины (при очной форме обучения)** составляет 78 часов:

- аудиторные занятия – 56 часов;
- самостоятельная работа – 4 часа;
- консультаций – 8 часов;
- промежуточная аттестация – 10 часов.

**Основные разделы и темы учебной дисциплины:**

Тема 1: Информационные технологии в бизнес-планировании.

Тема 2: Система бизнес-планирования.

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку обучающихся к освоению профессиональных модулей образовательной программы и овладение общими и профессиональными компетенциями (ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ПК 1.1. Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.

ПК 3.4. Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием.

ПК 5.1. Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.

ПК 5.7. Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации.

ПК 6.4. Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания.

ПК 6.5. Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных ИС в соответствии с техническим заданием.

ПК 7.3. Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов.

ПК 7.5. Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов, с использованием регламентов по защите информации.

ПК 9.7. Осуществлять сбор статистической информации о работе веб-приложений для анализа эффективности его работы.

ПК 9.9. Модернизировать веб-приложение с учетом правил и норм подготовки информации для поисковых систем.

ПК 11.1. Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.

**Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения: экзамен в 8-ом семестре.**