

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Основы предпринимательства»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
09.04.01 «Информатика и вычислительная техника» (уровень магистратуры)

**Направленность (профиль):** Программно-техническое обеспечение автоматизированных систем  
**Общий объем дисциплины – 2 з.е. (72 часов)**

**Форма промежуточной аттестации – Зачет.**

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- УК-1.1: Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;
- УК-1.2: Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации;
- УК-2.1: Формулирует цель и задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта в профессиональной сфере;
- УК-2.2: Участвует в управлении проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-2.3: Оценивает эффективность реализации проекта и разрабатывает корректирующие мероприятия;
- ОПК-1.1: Приобретает и применяет математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения задач;
- ОПК-8.2: Обосновывает принимаемые управленческие решения;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Основы предпринимательства» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 1.**

**1. Роль предпринимательства в социальной и экономической жизни.** Предпринимательство как экономическое явление, как процесс оперирования экономическими ресурсами. Особенности развития предпринимательства в РФ и в Алтайском крае, в том числе в ИТ - сфере, как социально-экономические знания, необходимые для решения профессиональных задач. Инфраструктура поддержки предпринимательства в России и в Алтайском крае и ее роль в разработке программных проектов..

**2. Малое предпринимательство. Start Up..** Сущность и особенности малого предприятия. Критерии отнесения предприятий к малым. Применение критического анализа и социально-экономических и профессиональных знаний для определения особенностей налогообложения малых предприятий.

Start Up - что это такое. Особенности и отличия от классического понимания предпринимательства. Жизненный цикл Start Up. Финансирование и поддержка Start Up. Start Up в ИТ-сфере..

**3. Этапы создания предприятия.** Бизнес-идеи и методы их генерации, как один из ключевых этапов управления проектом на этапах жизненного цикла. Определение целевого сегмента потребителей. Основные этапы создания предприятия. Формулировка целей и задач, связанных с подготовкой и реализацией предпринимательских проектов. Документы, необходимые для регистрации предприятия. Выбор системы налогообложения..

**4. Управление персоналом в предпринимательской деятельности. Формирование команды и лидерство.** Применение социально-экономических знаний для формирования команды нового предприятия. Подбор персонала. Методы управления и стили руководства. Лидер и команда: расстановка приоритетов и делегирование. Команды в ИТ - проектах. Жизненный цикл организации и жизненный цикл проекта в управлении разработкой программных проектов и их влияние на процессы управления персоналом..

**5. Бизнес-план, как основа предпринимательской деятельности..** Бизнес-план как способ провести анализ проблемной ситуации, разработать варианты ее решения и оценки их эффективности. Основные разделы бизнес-плана. Показатели эффективности реализации проектов. Роль бизнес-планов в эффективной разработке программных проектов. Особенности подготовки бизнес-планов для разных групп инвесторов..

**6. Управление рисками и культура предпринимательства.** Виды предпринимательских рисков. Методы оценки рисков, осуществление поиска вариантов решения проблем при определении рисков. Способы предупреждения рисков. Культура предпринимательства. Этика предпринимательской деятельности. Особенности поведения предпринимателей в России и за рубежом..

Разработал:  
заведующий кафедрой  
кафедры ЭТиП

Е.Н. Болховитина

Проверил:  
Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева