АННОТАЦИЯ

Дисциплины

Б1.В.10 «ПРОГРАММНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В МЕНЕДЖМЕНТЕ»

Направление подготовки /специальность – 38.02.02 «Менеджмент»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Бизнес-менеджмент»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование компетенций в области анализа, обоснования и выбора управленческих решений на основе целевых показателей.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* приобретение знаний, в области применения процессного подхода к управлению организацией
* приобретение знаний в области программного обеспечения и языков визуального моделирования бизнес-процессов;
* приобретение умений, связанных с моделированием рабочих процессов и структурной декомпозиции работ;
* приобретение умений в области построения и анализа карт бизнес-процессов организации.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

| **Компетенция** | **Индикатор компетенции** |
| --- | --- |
| ПК-01. Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей | ПК-1.1.1 Знает языки визуального моделирования |
| ПК-1.1.2 Знает предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач бизнес-анализа |
| ПК-1.2.3 Умеет определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа |
| ПК-1.2.9 Умеет моделировать объем и границы работ |
| ПК-1.3.1 Владеет методами выявления, сбора и анализа информации бизнес-анализа для формирования возможных решений |
| ПК-02 . Анализ, обоснование и выбор решения | ПК-2.1.4 Знает информационные технологии (программное обеспечение), применяемые в организации, в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа |

**4. Содержание и структура дисциплины**

1 Процессный подход в управлении организацией

2 Моделирование и визуализация бизнес-процессов

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 4 зачетные единицы (144 час.), в том числе:

лекции – 16 час.

практические занятия – 32 час.

самостоятельная работа – 92 час.

Форма контроля знаний – зачет.