

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)/ПРАКТИКИ

RUP. Моделирование

наименование дисциплин (модуля)/практики

Автор: Леоненков А.В.

Код и наименование направления подготовки, профиля:

38.04.02 «Менеджмент», профиль «Информационный менеджмент»

Квалификация (степень) выпускника: Магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Цель освоения дисциплины:

Сформировать этапы компетенций:

ПК-4.1 Способность использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований, при анализе производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации, знание порядка финансирования капитальных вложений и привлечения инвесторов, основ организационно-экономического моделирования

ПК ОС-20.2 Планирование организации взаимоотношений между обслуживающим персоналом, мотивация персонала

План курса:

Тема 1. Введение в методологию разработки ПО RUP

Тема 2. Бизнес моделирование

Тема 3. Управление требованиями

Тема 4. Анализ и проектирование

Тема 5. Реализация и Тестирование

Тема 6. Развертывание и Управление конфигурацией и изменениями

Тема 7. Управление проектом и Управление средой разработки

Тема 8. Инструментальная поддержки основных этапов процесса разработки ПО

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая результат формирования компетенции на уровне данной дисциплины – экзамен.

Основная литература:

1. Якобсон А., Буч Г., Рамбо Дж. Унифицированный процесс разработки программного обеспечения. Пер. с англ. - СПб: "Питер", 2002. – 496 с.
2. Кролл П., Кратчен Ф. Rational Unified Process – это легко. Руководство по RUP.: Пер. с англ. – М.: КУДИЦ-ОБРАЗ, 2004. – 432 с.: ил.
3. Гиббс Р.Д. Управление проектами с помощью IBM Rational Unified Process. –М.: КУДИЦ-ПРЕСС. – 2007. –304 с.