

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Управление информационными потоками» для направления подготовки бакалавров 38.03.01 «Экономика», профиль подготовки «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Дисциплина (модуль)	Управление информационными потоками
Содержание	<p>Информация и её свойства</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Меры информации 2. Адекватность информации 3. Свойства информации 4. О понятии 'управление информацией' <p>Информационные потоки предприятий как объект управления</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Роль и значение информационных ресурсов для выживания предприятия в условиях конкурентной среды 2. Организационно-управленческие аспекты движения информационных потоков на предприятиях 3. Структура информационной системы на промышленных предприятиях <p>Роль информации и информационных потоков в управлении экономикой</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные информационные процессы в системах управления экономикой 2. Схема потока экономической информации и основные этапы формирования элементов потока <p>Информационный поток как объект управления</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аксиомы и принципы теории управления 2. Классификация потоков 3. Параметры и характеристики потоков. <p>Анализ информационных потоков</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Задачи анализа 2. Сбор предварительной информации для проведения анализа информационного потока 3. Графоаналитический метод 4. Анализ матрицы информационных потоков <p>Графический метод анализа потоков</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные понятия теории графов 2. Методы задания графов 3. Элементы потока - как элементы множества - графа <p>Построение и исследование моделей информационных потоков</p> <p>Автоматизированные системы сбора, обработки и передачи экономической информации</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Информационные системы в экономике и бухучете. 2. Базы данных, управление базами данных 3. Схема информационных потоков в информационных системах <p>Системы обработки документов. Основные компоненты</p>

	Основные направления совершенствования организации информационных потоков				
Реализуемые компетенции	ОК-1, ОК-7, ОК-8, ОК-12, ОК-13. ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-12				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	В результате изучения дисциплины студент должен: Знать: методы описания и анализа потоков; Уметь: строить модели схем движения информации в потоках. Иметь представление об информационных потоках, как средствах обеспечения эффективного управления экономикой; о методах описания и анализа потоков.				
Трудоемкость, з.е.	3 ЗЕТ				
Объем занятий, часов	108	Лекций	Практических (семинарских занятий)	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	17	-	57
	В том числе в интерактивной форме	14	7	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам лекционных занятий, написание рефератов, докладов, статей				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 4 семестре				

Зав. кафедрой «ПОВТиАС»

В.Б. Мелехин

Декан ФИС, ФиА

И.К. Шахбанова