

Краткое содержание программы по дисциплине

«Бизнес-архитектура решений SAP для автоматизации деятельности предприятий банковского сектора»

(Банковские информационные системы и технологии.

Авторы программы: к.ф.-м.н. доцент Маслова Л.А., к.ф.-м.н. доцент Гутник С.А. , к.э.н. доцент Ткачев В.Н., к.ф.-м.н. Чеповский П.В.

1.1. Цели и задачи курса.

Программа «Бизнес-архитектура решений SAP для автоматизации деятельности предприятий банковского сектора» создана с учетом современных потребностей и особенностей развития бизнеса в России и нацелена на формирование компетенций и навыков принятия эффективных и обоснованных управленческих решений в области финансового менеджмента организации.

Областью профессиональной деятельности выпускников данной программы является: консультант по финансовым бизнес процессам, банковский менеджер по управлению финансовыми процессами.

1.2. Цели и задачи дисциплины.

Программа дисциплины «Бизнес-архитектура решений SAP для автоматизации деятельности предприятий банковского сектора» создана с учетом современных потребностей и особенностей развития бизнеса в России и нацелена на формирование компетенций и навыков, принятия эффективных и обоснованных управленческих решений в области финансового менеджмента в банковской отрасли.

1.3. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Сегодня ни один банк и ни одна финансовая организация не обходится без применения информационных систем. В связи с развитием интернета, внедрением мобильных устройств, облачных вычислений современный банк все более начинает представлять собой ИТ компанию. Поэтому для студента, собирающего работать в банковской и финансовой отрасли необходимо знать современные методы, тенденции и применение информационных систем в этих отраслях.

Программой дисциплины предусмотрено два варианта аудиторной нагрузки: только лекции, лекции и семинары. Для знакомства с современными методами использования ИТ

и решений SAP в банковской и финансовой деятельности предусмотрены только лекции и коллоквиум.

Областью профессиональной деятельности выпускников данной программы является: консультант по финансовым бизнес процессам, банковский менеджер по управлению финансовыми процессами.

2.2. Тематический план курса

Наименование разделов и тем	<i>Дневная форма обучения</i> Количество часов (в акад. часах)			
	Лекции	Практичес-кие занятия ¹	Самостоят. работа ²	Всего часов по теме
Тема 1. Основные тенденции в банковской отрасли и их влияние на деятельность банка. Базовые элементы ИТ ландшафта банка.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 2.Способы взаимодействия банка с клиентами. CRM.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 3. Ключевые банковские операции. Core Banking. Обработка платежей. Payment Engine.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 4. Комплексное решение финансовых задач и задач управления рисками. Интегрированная аналитическая платформа управления финансами и рисками. Интегрированная аналитическая платформа управления финансами и рисками.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 5. Создание и управление стоимостью. Value Management in FSI.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 6 Облачные технологии в банковской отрасли.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 7. Методы анализа данных в современном банке. Предиктивная аналитика. SAP Predictive Analytics KXEN.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 8. Возможности и преимущества информационных систем в управлении деятельностью центральных банков.	2	2	2(4)	4(8)
Тема 9. Коллоквиум	0	2(4)	2(4)	4(6)
Итого	16	2(20)	18(36)	36(72)

¹ Практические занятия исключаются для краткого, ознакомительного курса.

² В скобках указаны часы для полного курса с учетом практических занятий.