Аннотация к рабочей программе дисциплины

Б1. В.ДЭ.02.02 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ

Объём трудоёмкости: 2 зачётных единицы

Цель изучения дисциплины «Информационная безопасность в финансовой сфере - применение на основе анализа информационных угроз приёмов и методов, повышающих уровень информационной безопасности при осуществлении корпоративного кредитования и финансового консультирования и других операций в финансовой сфере

Задачи дисциплины

Для достижения этой цели необходимо решить следующие задачи:

- изучение классификации информационных угроз, присущих финансовой сфере;
- -анализ состояния уровня информационной безопасности операций, осуществляемых финансово-кредитными организациями;
- приобретение практики использования приёмов и методов, повышающих уровень информационной безопасности в рамках финансового консультирования и корпоративного кредитования.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационная безопасность в финансовой сфере» относится к элективным дисциплинам (модулям) 2 учебного плана. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 5 курсе очной формы обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет.

Изучение данной дисциплины основывается на знаниях и практических навыках, приобретённых при изучении таких дисциплин как «Информационно-аналитические системы и технологии в финансовой сфере», «Расчётно-платёжные системы», «Финансовая безопасность». В соответствии с учебным планом, знания и практические навыки, полученные при изучении данной дисциплины, могут быть использованы при изучении таких дисциплин как «Финансовый мониторинг ПОД/ФТ» и «Финансовый контроль международных экономических организаций».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

IC *	D						
Код и наименование индикатора* достижения	Результаты обучения по дисциплине						
компетенции							
ИПК-2.8 Анализирует данные,	Знает принципы информационной безопасности в						
обеспечивающие информационную	профессиональной финансовой сфере						
безопасность в профессиональной сфере	Знает классы данных, связанных с информационной						
	безопасностью в финансовой сфере						
	Умеет обосновать и сформулировать предложения						
	связанные с совершенствованием бизнес-процессов по						
	обеспечению информационной безопасности в						
	финансовой сфере						
	Умеет использовать технологии в процессе обеспечения						
	информационной безопасности в сфере финансов						
	Организует аппаратно-информационное обеспечение и						
	обеспечение информационной безопасности в						
	финансовой сфере						
	Использует информационные технологии в процессе						
	обеспечения информационной безопасности в						
	финансовой сфере						
	Знает принципы информационной безопасности в						
	профессиональной финансовой сфере						

компетенции	Результаты обучения по дисциплине					
ИПК-3.12 Анализирует данные, обеспечивающие информационную безопасность в профессиональной сфере Умеет связан обеспефинан Умеет инфор Органи обеспефинан Испольной обеспефинан Испольной обеспе	классы данных, связанных с информационной асностью в финансовой сфере обосновать и сформулировать предложения, ные с совершенствованием бизнес-процессов по ечению информационной безопасности в неовой сфере использовать технологии в процессе обеспечения омационной безопасности в сфере финансов изует аппаратно-информационное обеспечение и ечение информационной безопасности в неовой сфере взует информационные технологии в процессе ечения информационной безопасности в несовой сфере					

Содержание дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 9 семестре (**очная** форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная		Внеаудиторная	
			работа		работа	
			Л	ЛР	CPC	
1	Общие теоретические вопросы информационной	20	6	4	10	
1. безопа	безопасности					
2.	Законодательство в области информационной безопасности	22	6	6	10	
3.	Особенности содержания по обеспечению информационной	32	6	6	20	
3.	безопасности в финансовой сфере	32	U	0	20	
	ИТОГО по разделам дисциплины		18	16	33,8	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю	-	•			
	Общая трудоемкость по дисциплине	72	•			

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия, СРС – самостоятельная работа студента

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 9 семестре (заочная форма обучения)

Nº	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная		Внеаудиторная	
			работа		работа	
			Л	ЛР	CPC	
14	Общие теоретические вопросы информационной	28	4	4	20	
	безопасности					
5.	Законодательство в области информационной безопасности	26	2	2	12	
6.	Особенности содержания по обеспечению информационной безопасности в финансовой сфере	24	2	2	20	
	ИТОГО по разделам дисциплины		8	8	33,8	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю	3,8				
	Общая трудоемкость по дисциплине	72	•			

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачёт

Автор Бабенко А. И.