

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.ДВ.01.01. Комплексная защита корпоративной информации

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры						
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль																		
3	Б1.В.ДВ.02.01	Комплексная защита корпоративной информации	ЗаО РГР	144	86	34	34	18		40	18	4																	ЗаО РГР	144	86	34	34	18		40	18	4	20	3

#### Формируемые компетенции: ПК-3.

#### Содержание дисциплины

- Тема 1. Принципы комплексной защиты корпоративной информации.
- Тема 2. Стандартизация процессов защиты корпоративной информации.
- Тема 3. Методология анализа защищенности информационной системы.
- Тема 4. Политика безопасности корпоративных систем и сетей.
- Тема 5. Обзор современных инструментов защиты корпоративной информации.
- Тема 6. Физическая защита.
- Тема 7. Защита цифровых АТС.
- Тема 8. Защита операционных систем.
- Тема 9. Защита от несанкционированного доступа.
- Тема 10. Защита корпоративных информационных систем.
- Тема 11. Защита web-приложений.
- Тема 12. Защита корпоративных сетей организации.
- Тема 13. Технологии виртуальных защищенных сетей.
- Тема 14. Защита хранилищ корпоративных данных.
- Тема 15. Защита систем электронного документооборота.
- Тема 16. Криптографическая защита информации.
- Тема 17. Организация защищенного межкорпоративного обмена.